

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j.: UKZUZ 157212/2019

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2019

Řepka ozimá "00" sortiment II.
(sortiment odrůd zkoušených 2. a 3. rokem - 2019)
[Winter oilseed rape "double low" assortment II.]
(Assortment of 2nd and 3rd year tested varieties in 2019)

Brassica napus (L.) convar. napus f.biennis (Schübl. et Mart) Thell.

1. polní pozorování a výnos



2. chemické rozborů semene po sklizni



ING. PETR ZEHNÁLEK

BRNO, ZÁŘÍ 2019

Přehled zkušebních stanic

[Trial sites]

Lokalita	Kód lokality	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)	Půdní typ a druh
[Trial site]	[Code of trial site]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Čáslav	CAS	260	8,9	555	CMh-h
Chlumec n. C.	CH	240	8,7	642	HMm-hp
Chrastava	CHT	345	8,0	738	HMI-ph
Jaroměřice n.R.	JAR	425	8,0	481	HMm-jh
Pusté Jakartice	PJA	295	8,3	584	HMI-h
Staňkov	STV	370	8,1	537	HMm-h
Horažďovice	HOR	475	7,8	585	KMm-ph
Hradec n. S.	HRA	460	7,4	616	HMI-h
Lípa	LIP	505	7,5	594	KMg-ph
Slapy u Tábora	SP	500	7,5	593	HMI-ph
Vysoká	VYS	580	7,1	611	LMg - h

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfo-genetický klasifikační systém půd 1991)	
[Code]	[Explanation by FAO 1970]	
ČMm	Černozem typická	[Haplic Chernozem]
ČMh	Černozem hnědozemní	[Luvi-haplic Chernozem]
HMm	Hnědozem typická	[Orthic Luvisol]
HMI	Hnědozem luvizemní	[no FAO term]
KMm	Kambizem typická	[Eutric Cambisol]
PZm	Podzol typický	[Ferro-humic Podzol]
PZk	Podzol kambizemní	[Spodo-dystric Cambisol]
KMg	Kambizem pseudoglejová	[Stagno-gleyic Cambisol]
LMm	Luvizem typická	[Albic Luvisol]
LMg	Luvizem pseudoglejová	[Albo-gleyic Luvisol]
PGm	Pseudoglej typický	[Dystric Planosol]
LIm	Litozem typická	[Eutric Lithosol]
FMm	Fluvizem typická	[Eutric Fluvisol]

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Němeček, 1984)	
[Code]	[Explanation by FAO]	
p	písčítá půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčítá půda (lehká)	[Loamy-sand (light)]
ph	písčitohlinitá půda (střední)	[Sandy-loam (medium)]
h	hlinitá půda (střední)	[Loamy soil (medium)]
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	[Clayey-loam (heavy)]
jv	jílovitá půda (těžká)	[Clayey soil (heavy)]
j	íl (těžká)	[Clay (heavy)]

Charakteristiky pokusů
[Trials-main features]

Čáslav (CAS)

Předplodina:	pšenice ozimá	
Datum setí:	29.08.2018	
Datum sklizně:	18.07.2019	
Hnojení N+(S):	27.08.2018 20+(20) kg/ha SA 26.02.2018 50+(25) kg/ha DASA 40 kg/ha LAV 18.03.2018 70 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	31.08.2018 2,5 l/ha Butisan Complete 0,2 l/ha Grounded 07.09.2018 0,6 l/ha Nurelle D 27.09.2018 0,6 l/ha Nurelle D 12.10.2018 0,8 l/ha Agil 100 EC 22.10.2018 0,15 l/ha Karate Zeon 5CS 22.03.2019 0,6 l/ha Nurelle D 06.05.2019 0,5 l/ha Pictor 0,1 l/ha Fury 10 EW	

Chrastava (CHT)

Předplodina:	luskoviny	
Datum setí:	22.08.2018	
Datum sklizně:	19.07.2019	
Hnojení N+(S):	13.03.2019 50+(25) kg/ha DASA 01.04.2019 40 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	22.08.2018 2 l/ha Butisan Star 04.09.2018 0,15 l/ha Karate Zeon 5 CS 06.09.2018 0,15 l/ha Decis Mega 10.09.2018 0,15 l/ha Karate Zeon 5 CS 12.09.2018 0,15 l/ha Decis Mega 18.09.2018 0,15 l/ha Karate Zeon 5 CS 19.10.2018 0,15 l/ha Karate Zeon 5 CS 01.11.2018 0,6 l/ha Nurelle D 13.11.2018 0,6 l/ha Nurelle D 22.03.2019 0,6 l/ha Nurelle D 09.04.2019 0,3 l/ha Biscaya 240 OD 17.04.2019 0,18 kg/ha Mospilan 20 SP 02.05.2019 0,2 l/ha Calypso 480 SC	

Pusté Jakartice (PJA)

Předplodina:	pšenice ozimá	
Datum setí:	27.08.2018	
Datum sklizně:	17.07.2019	
Hnojení N+(S):	28.08.2018 20+(21) kg/ha SA 26.02.2019 50+(25) kg/ha DASA 26.02.2019 40 kg/ha LAV 19.03.2019 70 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	06.09.2018 2 l/ha Butisan star 06.09.2018 0,6 l/ha Nurelle D 13.09.2018 0,5 l/ha Garland forte 17.10.2018 0,6 l/ha Nurelle D 01.04.2019 0,6 l/ha Nurelle D 16.04.2019 0,6 l/ha Nurelle D	

Horázdovice (HOR)

Předplodina:	ječmen jarní	
Datum setí:	22.08.2018	
Datum sklizně:	23.07.2019	
Hnojení N+(S):	21.08.2018 40+(40) kg/ha SA 04.03.2019 47+(23) kg/ha DASA 04.03.2019 39 kg/ha LAV 28.03.2019 92 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	31.08.2018 2 l/ha Butisan Star 06.09.2018 0,15 l/ha Markate 50 14.09.2018 0,6 l/ha Nurelle D 26.09.2018 0,15 l/ha Markate 50 01.04.2019 0,15 l/ha Decis Mega 18.04.2019 0,3 l/ha Biscaya 240 OD 02.05.2019 0,75 l/ha Proteus 110 OD 15.05.2019 0,3 l/ha Biscaya 240 OD	

Lípa (LIP)

Předplodina:	vojtěška, vojtěškotráva	
Datum setí:	27.08.2018	
Datum sklizně:	23.07.2019	
Hnojení N+(S):	25.02.2019 50+(25) kg/ha DASA 20.03.2019 50 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	05.09.2018 2 l/ha Butisan Star 06.09.2018 0,6 l/ha Nurelle D 10.09.2018 0,6 l/ha Nurelle D 29.03.2019 0,6 l/ha Nurelle D 15.04.2019 0,6 l/ha Nurelle D 07.05.2019 0,18 kg/ha Mospilan 20 SP	

Vysoká (VYS)

Předplodina:	ječmen ozimý	
Datum setí:	22.08.2018	
Datum sklizně:	25.07.2019	
Hnojení N+(S):	20.08.2018 20+(20) kg/ha SA 19.03.2019 50+(25) kg/ha DASA 19.03.2019 40 kg/ha LAV 09.04.2019 70 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	17.09.2018 0,5 l/ha Garland forte 0,5 l/ha Proteus 110 OD 21.09.2018 0,15 l/ha Karate Zeon 5CS 30.10.2018 0,35 l/ha Galera 0,8 l/ha Agil 100 EC 22.03.2019 0,35 l/ha Galera 27.03.2019 0,8 l/ha Garland forte 12.04.2019 0,6 l/ha Nurelle D 25.04.2019 0,1 l/ha Karate Zeon 5CS 31.05.2019 0,6 l/ha Nurelle D	

Chlumec nad Cid. (CH)

Předplodina:	pšenice ozimá	
Datum setí:	23.08.2018	
Datum sklizně:	11.07.2019	
Hnojení N+(S):	20.08.2018 24+(24) kg/ha SA 28.02.2019 41 kg/ha LAV 01.03.2019 52+(26) kg/ha DASA 21.03.2019 67 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	11.09.2018 0,5 l/ha Targa 10EC 12.09.2018 2,5 l/ha Butisan Star 19.09.2018 0,6 l/ha Nurelle D 20.09.2018 0,2 l/ha Galera podzim 05.04.2019 0,6 l/ha Nurelle D 14.05.2019 0,7 l/ha Proteus 110 OD	

Jaroměřice n.R. (JAR)

Předplodina:	luskoviny	
Datum setí:	22.08.2018	
Datum sklizně:	18.07.2019	
Hnojení N+(S):	25.02.2019 50+(25) kg/ha DASA 20.03.2019 40 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	07.09.2018 0,6 l/ha Nurelle D 10.09.2018 0,15 l/ha Karate Zeon 5CS 12.09.2018 0,15 l/ha Calypso 480 SC 17.09.2018 0,15 l/ha Karate Zeon 5CS 18.09.2018 2,5 l/ha Butisan Complete 21.03.2019 0,125 l/ha Karate Zeon 5CS 18.04.2019 0,6 l/ha Nurelle D	

Staňkov (STV)

Předplodina:	ječmen jarní	
Datum setí:	22.08.2018	
Datum sklizně:	18.07.2019	
Hnojení N+(S):	17.08.2018 20+(20) kg/ha SA 28.02.2019 50+(25) kg/ha DASA 28.02.2019 40 kg/ha LAV 22.03.2019 54 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	06.09.2018 0,15 l/ha Karate Zeon 5CS 10.09.2018 2 l/ha Butisan Star 14.09.2018 1,5 l/ha Agil 100 EC 0,15 l/ha Karate Zeon 5CS 19.09.2018 0,6 l/ha Proteus 110 OD 21.09.2018 0,15 l/ha Decis Mega 16.10.2018 0,2 l/ha Galera podzim 18.03.2019 0,15 l/ha Karate Zeon 5CS	

Hradec nad Svitavou (HRA)

Předplodina:	směsčky s vyš.pod. luskoviny	
Datum setí:	23.08.2018	
Datum sklizně:	24.07.2019	
Hnojení N+(S):	25.02.2019 50+(25) kg/ha DASA 21.03.2019 40 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	07.09.2018 0,08 l/ha Nexide 11.09.2018 0,6 l/ha Nurelle D 13.09.2018 1 l/ha Butisan 400 SC 13.09.2018 2,5 l/ha Butisan Complete 19.09.2018 0,8 l/ha Agil 100 EC 05.10.2018 0,35 l/ha Galera 09.10.2018 0,6 l/ha Nurelle D 08.11.2018 0,3 l/ha Vaztak Active 12.11.2018 0,5 l/ha Agil 100 EC 01.04.2019 0,6 l/ha Nurelle D 15.04.2019 0,17 l/ha Avaunt 15 EC 25.04.2019 2 l/ha Fytanor 440q/EW 14.05.2019 0,2 l/ha Mavrik 2F + kys. citronová 24.05.2019 0,75 l/ha Proteus 110 OD 04.06.2019 0,75 l/ha Proteus 110 OD	

Slapy u Tábora (SP)

Předplodina:	pšenice ozimá	
Datum setí:	27.08.2018	
Datum sklizně:	24.07.2019	
Hnojení N+(S):	25.08.2018 20+(20) kg/ha SA 08.03.2019 50+(25) kg/ha DASA 08.03.2019 40 kg/ha LAV 02.04.2019 70 kg/ha LAV	
Chemické ošetření:	28.08.2018 2 l/ha Butisan Star 0,25 l/ha Command 36 CS 10.09.2018 0,6 l/ha Nurelle D 15.09.2018 1,25 l/ha Garland forte 02.10.2018 0,2 l/ha Galera podzim 11.04.2019 0,6 l/ha Nurelle D 06.05.2019 0,3 l/ha Bariard	

Sortiment odrůd 2. a 3. rokem ve zkouškách
[Assortment of 2nd and 3rd year tested varieties]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Typ odrůdy	Žadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
[Variety code]	[Variety name]	[Typ of variety]	[Applicant]	[Representative in Czech Republic]	[Year of registration]	[Tested from]
5085608	DK Exsistence*	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2014	
5088204	Arabella*	PFL	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2014	
5090144	Alvaro KWS*	PFH	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	
5090155	Orex	PFL	OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.	-	2016	
5090201	Allison	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2016	
5090211	DK Expression*	PFH	MONSANTO SAS	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	
5092601	Ermino KWS	PFH	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	
5092602	Marc KWS	PFH	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	
5092607	Alicante*	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2016	
5092613	Atora	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar	2016	
5090369	DK Exmore	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2017	
5092605	Acapulco	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2017	
5092611	INV1066*	PFH	BASF Belgium Coordination Center Comm. V.	BASF spol. s r. o.	2017	
5092621	Trezzor	PFH	Société RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2017	
5092629	Vasiano*	PFL	Syngenta Crop Protection AG	Syngenta Czech s.r.o.	2017	
5092810	DK Expio*	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2017	
5092828	DK Exotter	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2017	
5094521	Zakari CS	PFL	Caussade Semences	-	2017	
5094523	DK Execto	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2017	
5094537	Obelix*	PFL	OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.	-	2017	
5094551	Phoenix CL	PFH/IMI	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2017	
5094555	Jeremy	PFL	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	PROSEV s.r.o.	2017	
5094558	Sonyx	PFL	SEMPRA PRAHA a.s.	-	2017	
5094583	Kicker	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar	2017	
5094590	Anniston	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2017	
5094531	ES Imperio	PFH	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2018	
5094533	ES Cesario	PFH	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2018	
5096420	RGT Jakuzzi	PFH	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2019	
5096450	Keltor	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2019	
5096451	Temptation	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2019	
5096455	Sněžka	PFL	SEMPRA PRAHA a.s.	-	2019	
5096464	DK Exlbris	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2019	
5096468	Liguri	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2019	
5096480	SY Alibaba	PFH/IN	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2019	
5096494	Angelico	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2019	
5096495	Architect	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2019	
5096496	Advocat	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2019	
5098340	CWH349	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016/2017	
5098343	CWH398	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016/2017	
5098348	SL - 865	PFL	SEMPRA PRAHA a.s.	-	2016/2017	
5098355	RAP 516	PFH	Rapool-Ring GbR	Rapool CZ s.r.o.	2016/2017	
5098367	OP-BN-56	PFL	OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.	-	2016/2017	
5098373	RAW 1185-033	PFH	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	PROSEV s.r.o.	2016/2017	
5098378	WRH 521	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2016/2017	
5098380	DMH 402	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2016/2017	
5098388	5EW0138	PFH	BASF Belgium Coordination Center Comm. V.	BASF spol. s r. o.	2016/2017	
5098392	LE15/293	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2016/2017	
5098393	LE15/294	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2016/2017	
5098395	LE16/315	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2016/2017	
5098396	LE16/318	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2016/2017	
5098449	WRH 511	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2016/2017	
5100114	RAP17182W11	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar	2017/2018	
5100119	RAW1187-001	PFL	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2017/2018	
5100128	RAW1207-082	PFL	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2017/2018	
5100129	RAP 547	PFH	Rapool-Ring GbR	Rapool CZ s.r.o.	2017/2018	
5100131	Memori CS	PFH	Caussade Semences	-	2017/2018	
5100164	SG - C 5515	PFL	SELGEN, a.s.	-	2017/2018	
5100166	LE16/316	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2017/2018	
5100167	LE16/319	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2017/2018	
5100168	LE16/321	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2017/2018	
5100169	LE17/328	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2017/2018	
5100170	LE17/335	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2017/2018	
5100171	DMH 401	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2017/2018	
5100173	DMH 433	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2017/2018	
5100181	WRH 533	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2017/2018	
5100188	ESC16056	PFH	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2017/2018	
5100191	WRH 541	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2017/2018	
5100192	WRH 543	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2017/2018	
5100198	SL - 1701	PFL	SEMPRA PRAHA a.s.	-	2017/2018	
5100199	OP-BN-60	PFL	OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.	-	2017/2018	
5100200	OP-BN-61	PFL	OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.	-	2017/2018	
5100201	OP-BN-62	PFL	OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.	-	2017/2018	
5100205	DMH431	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2017/2018	
5100207	6EW0162	PFH	BASF Belgium Coordination Center Comm. V.	BASF spol. s r. o.	2017/2018	
5100208	6EW0173	PFH	BASF Belgium Coordination Center Comm. V.	BASF spol. s r. o.	2017/2018	
5100209	6EW0174	PFH	BASF Belgium Coordination Center Comm. V.	BASF spol. s r. o.	2017/2018	

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)
[* = control varieties]

IMI tolerance k herbicidní účinné látce imazomox
N rezistence k nádrovitosti košťálův

** = vysoký obsah kyseliny olejové, typ "HO"
[** = high content of oleic acid, "HO" type]

Vysvětlivky:

1. Výnosy semene jsou přepočteny na 12% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených hybridních odrůd jsou v tabulce č.2 vztaženy k průměru výnosů sortimentu hybridních srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO (*)) pro hybridních odrůdy zkoušené 3. rokem.

Relativní výnosy (%) hodnocených liniových odrůd jsou v tabulce č.2 vztaženy k průměru výnosů sortimentu liniových srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO (*)) pro liniové odrůdy zkoušené 3. rokem.

3. MD 0,05 - minimální průkazné diference na hladině významnosti $P=0,05$. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.
4. U znaku, který je hodnocen bodovou stupnicí 9-1, představuje hodnota 9 jeho nejpříznivější a hodnota 1 nejméně příznivý projev. Hodnota 0 znamená, že projev znaku nebyl v pokuse zaznamenán.
5. Do celkového průměru znaků v tabulkách č. 7, 9 až 13 jsou zahrnuty pouze lokality, na nichž se projeví významné meziodrůdové rozdíly.
6. Délka vegetačního období je stanovena od 1. ledna.

Explanatory note:

1. Seed yields are related to 12% moisture.
2. Relative yields (%) of hybrid varieties set in tab. 2 are related to a mean of hybrid control varieties - SSRO (*) in the location for hybrid varieties that are tested 3-rd year.

Relative yields (%) of line varieties set in tab. 2 are related to a mean of line control varieties - SSRO (*) in the location for line varieties that are tested 3-rd year.
3. MD 0,05 - Least significant difference being statistically significant at the $P=0,05$ level. LSD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two variety means have to differ in order to be statistically significant.
4. 9-1 scale. A high figure indicates that the variety shows the character to a high degree. Value 0 means no symptom was observed.
5. Concerning tables no. 7, 9 - 13 the means are produced of those sites only, where occurred a significant differences in varieties
6. Days to maturity are calculated from January, 1-st.

Explanatory note (continue):Table 1*column:*

a	Oblast	= Area of testing
	Lokalita	= Trial site
	Průměr SSRO(*)	= Mean of control varieties (SSRO)
1 - 6, 8 - 12	Lokality	= Trial sites
7, 13, 14	Průměr	= Mean

Table 2*column:*

a	Oblast	= Area of testing
	Lokalita	= Trial site
1 - 6, 8 - 12	Lokality	= Trial sites
7, 13, 14	Průměr	= Mean

Table 3 - 14*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1 - 11	Lokality	= Trial sites
12	Průměr	= Mean

Table 15*column:*

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of trial sites
1	TSW (g)	
2	Beginning of flowering (days)	
3	End of flowering (days)	
4	Maturity (days)	
5	Resistance to lodging before harvesting (9-1)	
6	Botrytis cinerea Pers. Ex Fries. (9-1)	

Table 16*column:*

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of trial sites
7	Phoma lingam (Tode ex Fries) Desmaz. (9-1)	
8	Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary. (9-1)	
9	Alternaria brassicae (Berk.) Sacc. (9-1)	
10	Verticillium dahliae Kleb. (9-1)	
11	Length of plants (cm)	

Tab.4

Začátek květu (dny) v roce 2019
[Beginning of flowering (days) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5085608 DK Exssence*	110	110	110	117	112	111	113	116	111	115	118	113
5088204 Arabella*	114	112	115	118	115	114	115	117	112	115	120	115
5090144 Alvaro KWS*	113	110	110	117	114	113	114	116	113	114	121	114
5090155 Orex	116	113	117	120	116	116	115	117	111	114	122	116
5090201 Allison	112	109	113	117	113	112	113	116	113	116	120	114
5090211 DK Expression*	111	110	110	115	113	109	113	116	112	115	121	113
5092601 Ermino KWS	113	111	115	119	115	112	115	116	113	115	121	115
5092602 Marc KWS	114	113	115	120	114	114	115	117	113	115	121	116
5092607 Alicante*	110	107	109	116	113	112	113	116	111	114	119	113
5092613 Atora	112	112	113	119	114	111	114	116	112	116	120	114
5090369 DK Exmore	113	112	111	117	114	112	114	116	113	115	120	114
5092605 Acapulco	113	113	114	117	113	112	114	117	113	115	122	115
5092611 INV1066*	112	110	112	116	114	112	114	116	112	114	120	114
5092621 Trezzor	112	111	113	118	113	110	114	116	110	115	120	114
5092629 Vapiano*	110	109	112	116	112	109	113	116	110	115	117	113
5092810 DK Expiro*	111	110	109	117	113	112	114	116	112	115	119	113
5092828 DK Exotter	112	111	110	116	113	113	114	116	112	114	119	114
5094521 Zakari CS	112	110	112	117	112	111	113	116	110	115	120	114
5094523 DK Execto	115	112	113	120	115	114	115	117	113	115	123	116
5094537 Obelix*	112	112	116	120	115	113	115	117	113	115	122	115
5094551 Phoenix CL	113	112	114	119	114	114	114	117	112	115	120	115
5094555 Jeremy	112	111	112	120	114	112	114	117	111	114	123	115
5094558 Sonyx	113	110	113	116	114	112	114	116	112	115	121	114
5094583 Kicker	114	113	112	119	116	114	115	118	111	116	122	115
5094590 Anniston	112	109	111	116	113	111	113	116	112	114	120	114
5094531 ES Imperio	113	111	114	118	114	113	115	117	112	114	121	115
5094533 ES Cesario	109	110	111	114	111	110	113	116	112	115	118	113
5096420 RGT Jakuzzi	112	112	113	116	114	112	114	117	113	115	121	114
5096450 Keltor	110	107	111	114	112	109	112	116	111	115	116	112
5096451 Temptation	113	111	110	116	112	112	114	116	113	115	120	114
5096455 Sněžka	115	113	116	119	115	113	114	118	112	116	121	116
5096464 DK Exlibris	112	110	110	115	113	112	114	116	111	115	119	113
5096468 Liguri	113	112	112	118	114	113	114	116	114	115	120	115
5096480 SY Alibaba	112	109	111	118	113	111	113	116	111	115	118	113
5096494 Angelico	112	110	110	116	113	112	113	116	112	116	121	114
5096495 Architect	114	111	114	119	114	111	115	117	111	115	121	115
5096496 Advocat	114	112	116	118	114	113	115	117	111	115	119	115
5098340 CWH349	113	112	110	118	114	112	115	116	113	115	120	114
5098343 CWH398	115	113	113	118	114	114	114	116	113	115	122	115
5098348 SL - 865	115	114	114	120	115	113	115	117	111	114	122	115
5098355 RAP 516	113	111	113	117	113	111	114	116	112	115	119	114
5098367 OP-BN-56	106	109	112	115	112	109	112	116	109	115	117	112
5098373 RAW 1185-033	106	107	108	115	112	109	109	116	110	114	118	111
5098378 WRH 521	113	110	109	116	112	109	113	116	111	115	119	113
5098380 DMH 402	113	111	112	117	114	111	113	116	111	115	120	114
5098388 5EW0138	112	111	112	117	114	113	114	116	112	115	121	114
5098392 LE15/293	112	111	111	116	114	112	114	116	112	116	120	114
5098393 LE15/294	113	110	109	119	114	112	114	117	112	114	120	114
5098395 LE16/315	113	109	108	117	114	112	114	116	111	115	119	113
5098396 LE16/318	110	109	111	114	111	109	113	116	110	115	117	112
5098449 WRH 511	110	111	112	116	113	110	113	116	110	115	118	113
5100114 RAP17182W11	111	110	109	116	113	110	114	116	111	115	119	113
5100119 RAW1187-001	115	114	116	120	115	113	116	118	110	115	122	116
5100128 RAW1207-082	112	112	110	119	114	113	114	116	112	115	121	114
5100129 RAP 547	112	111	115	116	114	112	114	116	111	115	120	114
5100131 Memori CS	115	113	115	120	116	115	116	118	112	115	123	116
5100164 SG - C 5515	112	111	113	120	114	110	114	116	111	115	120	114
5100166 LE16/316	113	111	115	118	114	112	114	117	112	115	121	115
5100167 LE16/319	113	110	114	117	114	112	113	116	112	115	120	114
5100168 LE16/321	112	109	109	117	113	111	113	116	111	115	120	113
5100169 LE17/328	111	107	105	115	112	112	113	116	111	115	119	112
5100170 LE17/335	111	109	111	117	112	111	113	116	110	115	119	113
5100171 DMH 401	112	111	110	119	114	112	114	117	113	115	120	114
5100173 DMH 433	113	111	114	117	113	110	114	116	112	115	120	114
5100181 WRH 533	110	109	113	115	111	112	113	116	112	115	118	113
5100188 ESC16056	114	113	116	120	117	114	115	118	113	115	121	116
5100191 WRH 541	112	111	115	116	114	112	114	116	112	115	121	114
5100192 WRH 543	116	113	115	120	116	114	116	118	112	115	121	116
5100198 SL - 1701	113	112	112	119	115	114	114	117	111	115	122	115
5100199 OP-BN-60	112	110	113	117	113	110	112	116	110	115	119	113
5100200 OP-BN-61	113	112	111	120	114	114	115	117	110	115	121	115
5100201 OP-BN-62	116	113	115	120	116	115	115	118	111	115	122	116
5100205 DMH431	113	111	114	119	114	111	115	116	112	115	120	115
5100207 6EW0162	112	110	110	119	113	112	114	117	111	115	121	114
5100208 6EW0173	114	112	117	119	114	112	115	117	112	115	120	115
5100209 6EW0174	113	110	112	115	113	110	113	116	113	115	119	114
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab.5

Konec květu (dny) v roce 2019
[End of flowering (days) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5085608 DK Exssence*	143	143	144	144	144	142	147	155	150	147	151	146
5088204 Arabella*	143	141	142	146	144	143	148	158	148	147	147	146
5090144 Alvaro KWS*	143	143	147	150	149	143	150	158	152	147	150	149
5090155 Orex	143	143	146	147	146	145	147	155	148	147	151	147
5090201 Allison	143	141	146	147	144	143	148	150	151	147	150	146
5090211 DK Expression*	142	142	143	146	145	142	147	158	149	147	150	146
5092601 Ermino KWS	145	143	147	148	148	143	151	158	151	147	151	148
5092602 Marc KWS	146	144	147	149	147	144	150	159	153	147	150	149
5092607 Alicante*	143	140	144	147	144	143	148	158	148	147	147	146
5092613 Atora	142	142	145	146	146	142	148	157	150	147	149	147
5090369 DK Exmore	144	142	145	145	147	141	148	156	150	147	150	147
5092605 Acapulco	144	143	144	147	145	143	148	159	149	147	150	147
5092611 INV1066*	143	143	143	144	149	142	149	159	149	147	150	147
5092621 Trezzor	143	141	142	147	144	140	146	157	146	147	149	145
5092629 Vapiano*	141	139	141	143	141	141	146	157	145	147	147	144
5092810 DK Expiro*	141	143	144	147	145	142	149	158	149	147	145	146
5092828 DK Exotter	143	142	145	149	146	143	148	158	150	147	149	147
5094521 Zakari CS	142	140	141	146	142	142	146	147	145	147	150	144
5094523 DK Execto	145	145	146	149	150	143	149	158	152	147	151	149
5094537 Obelix*	144	145	147	150	150	144	151	159	152	147	150	149
5094551 Phoenix CL	143	143	143	149	149	144	150	159	149	147	150	148
5094555 Jeremy	143	141	146	145	145	142	146	150	145	147	151	145
5094558 Sonyx	143	143	145	147	145	142	148	157	149	147	148	147
5094583 Kicker	146	143	143	146	146	143	147	156	146	147	149	147
5094590 Anniston	143	140	143	144	144	142	146	154	149	147	150	146
5094531 ES Imperio	143	141	146	149	144	144	147	155	149	147	150	147
5094533 ES Cesario	143	141	142	144	145	141	147	157	148	147	146	145
5096420 RGT Jakuzzi	144	142	143	145	146	142	147	158	149	147	151	147
5096450 Keltor	143	140	142	148	143	140	148	153	147	147	145	145
5096451 Temptation	144	144	145	142	147	142	148	157	150	147	150	147
5096455 Sněžka	144	141	144	147	145	144	148	156	147	147	149	146
5096464 DK Exlibris	146	143	144	150	147	142	149	158	151	147	148	148
5096468 Liguri	145	144	145	147	149	143	148	159	152	147	147	148
5096480 SY Alibaba	143	142	145	149	145	140	149	159	149	147	149	147
5096494 Angelico	144	141	144	150	146	143	148	156	150	147	151	147
5096495 Architect	143	140	143	145	145	140	147	154	149	147	150	146
5096496 Advocat	143	142	146	145	145	143	147	155	149	147	147	146
5098340 CWH349	145	144	147	147	149	143	150	158	152	147	149	148
5098343 CWH398	145	142	144	147	145	143	148	155	151	147	151	147
5098348 SL - 865	145	144	148	148	147	144	148	158	148	147	150	148
5098355 RAP 516	144	143	143	145	144	140	148	155	150	147	148	146
5098367 OP-BN-56	139	140	140	143	142	141	147	158	144	147	145	144
5098373 RAW 1185-033	136	139	139	141	141	140	145	147	144	147	149	142
5098378 WRH 521	145	143	143	147	145	142	147	158	150	147	148	147
5098380 DMH 402	145	144	146	149	148	141	149	157	151	147	150	148
5098388 5EW0138	144	141	143	147	145	143	148	156	150	147	151	147
5098392 LE15/293	143	142	143	144	145	143	148	154	149	147	149	146
5098393 LE15/294	144	141	143	145	144	141	148	150	150	147	149	146
5098395 LE16/315	144	141	144	145	145	143	148	154	147	147	150	146
5098396 LE16/318	142	139	140	148	142	140	147	151	145	147	147	144
5098449 WRH 511	141	141	143	145	144	141	148	157	146	147	149	146
5100114 RAP17182W11	139	141	142	143	144	140	147	147	145	147	148	143
5100119 RAW1187-001	141	142	144	150	144	142	147	157	145	147	151	146
5100128 RAW1207-082	143	143	144	146	145	143	147	150	149	147	150	146
5100129 RAP 547	143	142	145	148	146	143	148	154	149	147	149	147
5100131 Memori CS	144	144	145	149	148	145	149	158	151	147	151	148
5100164 SG - C 5515	141	142	143	147	143	143	147	157	145	147	149	146
5100166 LE16/316	142	141	142	147	145	142	148	154	148	147	150	146
5100167 LE16/319	143	140	143	148	145	142	148	154	149	147	149	146
5100168 LE16/321	143	141	144	150	144	141	147	150	147	147	150	146
5100169 LE17/328	146	140	142	150	144	142	147	157	148	147	149	147
5100170 LE17/335	143	140	140	150	143	142	147	156	145	147	149	145
5100171 DMH 401	144	143	145	145	148	141	150	158	151	147	150	148
5100173 DMH 433	144	142	146	149	146	141	148	158	147	147	150	147
5100181 WRH 533	144	141	144	149	144	142	147	157	149	147	150	147
5100188 ESC16056	143	144	145	149	149	145	149	159	150	147	151	148
5100191 WRH 541	142	142	145	148	145	142	147	154	151	147	151	147
5100192 WRH 543	145	144	148	150	147	145	148	158	152	147	147	148
5100198 SL - 1701	144	144	145	148	147	144	149	159	149	147	151	148
5100199 OP-BN-60	140	142	144	144	144	140	146	154	144	147	148	145
5100200 OP-BN-61	143	142	142	146	146	145	148	159	147	147	151	147
5100201 OP-BN-62	145	143	147	147	146	144	148	157	149	147	151	148
5100205 DMH431	144	142	147	146	148	141	148	158	152	147	149	147
5100207 6EW0162	142	141	144	145	144	143	149	156	148	147	148	146
5100208 6EW0173	144	144	144	151	146	142	148	158	152	147	151	148
5100209 6EW0174	144	142	143	147	145	141	148	156	152	147	151	147
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Sortiment odrůd 2. a 3. rokem ve zkouškách

[Assortment of 2nd and 3rd year tested varieties]

Tab.6

Zralost (dny) v roce 2019

[Maturity (days) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5085608 DK Exssence*	192	187	194	198	194	193	198	207	199	203	207	198
5088204 Arabella*	192	187	195	199	195	193	198	207	199	203	206	198
5090144 Alvaro KWS*	194	189	194	198	194	193	196	207	198	203	207	198
5090155 Orex	193	188	198	199	194	194	197	207	200	203	207	198
5090201 Allison	193	188	197	197	194	193	198	207	198	204	207	198
5090211 DK Expression*	196	187	194	198	193	193	198	205	198	202	207	198
5092601 Ermino KWS	195	189	194	199	194	194	198	206	199	203	207	198
5092602 Marc KWS	195	189	195	199	192	194	198	205	198	203	207	198
5092607 Alicante*	193	188	194	198	193	193	196	205	198	203	206	197
5092613 Atora	194	188	195	199	193	192	197	207	199	203	207	198
5090369 DK Exmore	193	189	194	199	192	192	198	206	198	203	207	197
5092605 Acapulco	195	187	195	197	193	194	198	207	199	203	207	198
5092611 INV1066*	196	187	197	197	194	193	199	207	199	204	207	198
5092621 Trezzor	193	187	195	199	193	191	198	207	199	203	207	198
5092629 Vapiano*	195	189	197	198	194	192	198	207	199	202	206	198
5092810 DK Expiro*	193	189	194	199	193	193	198	207	200	203	205	198
5092828 DK Exotter	192	187	193	198	193	193	196	207	199	203	207	197
5094521 Zakari CS	194	189	195	199	194	193	198	206	201	203	207	198
5094523 DK Execto	193	187	193	199	193	194	197	206	199	203	207	197
5094537 Obelix*	191	187	197	199	194	194	197	207	200	203	207	198
5094551 Phoenix CL	192	188	195	199	194	194	198	206	200	204	207	198
5094555 Jeremy	192	189	194	199	193	193	196	206	199	203	207	197
5094558 Sonyx	192	187	195	197	193	193	197	207	199	203	206	197
5094583 Kicker	194	191	195	198	194	194	198	207	199	203	207	198
5094590 Anniston	195	188	196	198	193	193	197	207	198	203	207	198
5094531 ES Imperio	195	188	197	198	194	194	197	206	199	202	207	198
5094533 ES Cesario	195	189	194	197	193	192	197	207	199	202	205	197
5096420 RGT Jakuzzi	195	187	194	197	193	193	197	206	198	203	207	197
5096450 Keltor	193	188	194	196	193	191	200	206	199	204	205	197
5096451 Temptation	192	188	193	197	193	192	198	207	200	204	207	197
5096455 Sněžka	193	186	196	198	193	194	198	205	199	204	207	198
5096464 DK Exlibris	194	187	193	198	192	192	197	207	199	202	206	197
5096468 Liguri	195	189	193	198	193	193	196	207	198	203	206	197
5096480 SY Alibaba	192	186	195	198	193	191	197	207	199	202	207	197
5096494 Angelico	195	188	196	197	194	194	198	208	202	203	207	198
5096495 Architect	194	188	197	199	193	192	198	205	198	203	207	198
5096496 Advocat	193	189	200	199	194	194	199	206	199	204	206	198
5098340 CWH349	193	189	194	199	194	194	198	207	198	203	207	198
5098343 CWH398	194	188	194	199	193	194	197	206	199	203	207	198
5098348 SL - 865	196	188	197	198	194	194	197	207	199	203	207	198
5098355 RAP 516	197	188	197	196	194	191	197	207	199	203	206	198
5098367 OP-BN-56	193	186	194	197	192	192	198	207	199	203	205	197
5098373 RAW 1185-033	191	186	194	197	193	192	197	206	199	203	207	197
5098378 WRH 521	195	187	195	197	193	192	198	207	200	203	206	197
5098380 DMH 402	192	188	195	198	194	192	197	207	197	203	207	197
5098388 5EW0138	195	190	197	197	194	194	198	207	199	203	207	198
5098392 LE15/293	195	189	196	197	194	193	198	206	199	202	207	198
5098393 LE15/294	195	188	195	198	194	192	198	207	198	202	207	198
5098395 LE16/315	193	189	194	198	194	193	198	207	199	203	207	198
5098396 LE16/318	197	187	194	197	193	192	198	207	199	203	206	198
5098449 WRH 511	192	188	196	197	194	192	198	207	200	203	207	198
5100114 RAP17182W11	193	187	196	198	195	192	196	207	201	203	206	198
5100119 RAW1187-001	192	186	197	199	194	193	198	207	199	203	207	198
5100128 RAW1207-082	193	188	194	199	193	193	199	205	199	204	207	198
5100129 RAP 547	194	187	198	197	194	193	199	205	199	203	207	198
5100131 Memori CS	193	189	196	199	194	194	199	207	200	203	207	198
5100164 SG - C 5515	194	187	195	199	194	194	198	207	199	204	207	198
5100166 LE16/316	193	187	197	198	194	193	197	206	199	203	207	198
5100167 LE16/319	195	187	196	197	194	193	198	207	199	203	207	198
5100168 LE16/321	196	188	194	197	193	192	198	207	198	204	207	198
5100169 LE17/328	194	187	194	198	194	193	198	205	199	203	207	197
5100170 LE17/335	191	189	196	198	193	193	198	206	199	203	207	198
5100171 DMH 401	194	186	194	199	194	192	198	206	200	203	207	198
5100173 DMH 433	196	189	196	198	193	192	198	207	197	203	207	198
5100181 WRH 533	193	188	194	197	193	192	198	207	199	203	207	197
5100188 ESC16056	195	189	196	199	194	194	197	207	198	203	207	198
5100191 WRH 541	193	189	197	199	193	193	198	207	199	203	207	198
5100192 WRH 543	193	188	196	199	194	194	199	207	199	203	206	198
5100198 SL - 1701	193	188	198	199	195	193	198	207	199	203	207	198
5100199 OP-BN-60	195	187	199	198	193	192	196	207	199	203	206	198
5100200 OP-BN-61	196	187	196	199	195	194	197	207	199	203	207	198
5100201 OP-BN-62	197	188	194	199	194	194	199	207	199	203	207	198
5100205 DMH431	194	187	194	198	193	192	196	207	199	203	207	197
5100207 6EW0162	194	189	199	198	194	194	200	207	197	203	206	198
5100208 6EW0173	193	188	194	199	193	193	197	206	199	203	207	197
5100209 6EW0174	194	189	193	199	192	192	197	206	198	203	207	197
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab.7

Poléhání před sklizní (9-1) v roce 2019

[Resistance to lodging before harvesting (9-1) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5085608 DK Exssence*	8,3	8,3	7,7	0,0	6,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5088204 Arabella*	8,0	8,7	8,0	0,0	6,3	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6
5090144 Alvaro KWS*	9,0	9,0	8,0	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5090155 Orex	9,0	9,0	8,3	0,0	7,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5090201 Allison	9,0	9,0	8,0	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5090211 DK Expression*	9,0	8,7	7,7	0,0	8,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5092601 Ermino KWS	9,0	9,0	8,3	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5092602 Marc KWS	7,7	9,0	8,3	0,0	6,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5092607 Alicante*	8,3	9,0	7,3	0,0	7,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5092613 Atora	9,0	8,7	8,3	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5090369 DK Exmore	9,0	8,3	7,7	0,0	8,7	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5092605 Acapulco	8,3	8,7	8,0	0,0	9,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5092611 INV1066*	9,0	9,0	8,7	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5092621 Trezzor	9,0	8,3	7,7	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5092629 Vapiano*	9,0	9,0	8,3	0,0	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5092810 DK Expiro*	8,0	9,0	8,0	0,0	6,3	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
5092828 DK Exotter	7,7	9,0	7,7	0,0	8,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5094521 Zakari CS	9,0	9,0	8,7	0,0	7,3	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5094523 DK Execto	9,0	8,7	8,3	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5094537 Obelix*	9,0	9,0	8,3	0,0	7,7	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5094551 Phoenix CL	9,0	8,3	8,0	0,0	8,7	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5094555 Jeremy	9,0	8,7	7,7	0,0	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5094558 Sonyx	9,0	9,0	8,3	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5094583 Kicker	9,0	9,0	8,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5094590 Anniston	8,7	9,0	7,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5094531 ES Imperio	9,0	9,0	8,0	0,0	7,3	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5094533 ES Cesario	9,0	9,0	8,0	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5096420 RGT Jakuzzi	8,7	9,0	8,0	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6
5096450 Keltor	9,0	9,0	7,7	0,0	7,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5096451 Temptation	8,7	8,0	8,0	0,0	7,7	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5096455 Sněžka	9,0	9,0	8,7	0,0	7,7	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5096464 DK Exlibris	8,3	9,0	7,7	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5096468 Liguri	8,3	8,7	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5096480 SY Alibaba	9,0	9,0	7,7	0,0	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5096494 Angelico	9,0	7,7	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5096495 Architect	9,0	7,7	8,7	0,0	8,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5096496 Advocat	8,7	9,0	8,0	0,0	8,7	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5098340 CWH349	7,0	9,0	8,0	0,0	8,3	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9
5098343 CWH398	8,3	9,0	8,0	0,0	8,3	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5098348 SL - 865	9,0	8,7	8,0	0,0	6,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5098355 RAP 516	9,0	9,0	8,0	0,0	7,7	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5098367 OP-BN-56	8,3	9,0	7,7	0,0	7,3	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9
5098373 RAW 1185-033	9,0	9,0	6,7	0,0	7,7	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5098378 WRH 521	9,0	9,0	8,0	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5098380 DMH 402	8,3	8,7	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5098388 5EW0138	9,0	8,3	7,7	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5098392 LE15/293	9,0	8,3	8,0	0,0	8,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5098393 LE15/294	9,0	9,0	8,7	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5098395 LE16/315	8,3	7,7	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5098396 LE16/318	9,0	8,0	8,0	0,0	8,3	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5098449 WRH 511	8,7	8,3	8,3	0,0	7,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5100114 RAP17182W11	9,0	8,3	8,0	0,0	7,3	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5100119 RAW1187-001	9,0	9,0	8,0	0,0	6,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5100128 RAW1207-082	9,0	9,0	8,7	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5100129 RAP 547	9,0	9,0	7,7	0,0	8,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5100131 Memori CS	9,0	9,0	8,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5100164 SG - C 5515	8,3	9,0	8,3	0,0	6,7	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5100166 LE16/316	9,0	9,0	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5100167 LE16/319	9,0	8,3	8,3	0,0	7,7	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5100168 LE16/321	9,0	8,3	7,7	0,0	7,3	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5100169 LE17/328	9,0	8,3	8,0	0,0	8,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8
5100170 LE17/335	9,0	8,0	8,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5100171 DMH 401	8,0	7,7	8,0	0,0	7,7	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5100173 DMH 433	7,3	8,7	7,3	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5100181 WRH 533	9,0	9,0	8,0	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5100188 ESC16056	6,7	9,0	8,7	0,0	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5100191 WRH 541	8,3	7,7	8,0	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5100192 WRH 543	9,0	9,0	8,0	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5100198 SL - 1701	8,7	9,0	8,0	0,0	7,3	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5100199 OP-BN-60	7,3	9,0	8,0	0,0	8,7	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9
5100200 OP-BN-61	9,0	8,0	8,3	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5100201 OP-BN-62	9,0	9,0	8,7	0,0	7,3	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5100205 DMH431	6,7	8,3	8,3	0,0	9,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6
5100207 6EW0162	9,0	8,3	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5100208 6EW0173	9,0	7,7	8,0	0,0	7,7	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6
5100209 6EW0174	8,7	9,0	8,0	0,0	6,7	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8

Sortiment odrůd 2. a 3. rokem ve zkouškách

[Assortment of 2nd and 3rd year tested varieties]

Tab.8

Přezimování (%) v roce 2019

[Overwintering (%) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
a												
5085608 DK Exssence*	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5088204 Arabella*	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5090144 Alvaro KWS*	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5090155 Orex	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5090201 Allison	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5090211 DK Expression*	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5092601 Ermino KWS	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5092602 Marc KWS	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5092607 Alicante*	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5092613 Atora	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5090369 DK Exmore	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5092605 Acapulco	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5092611 INV1066*	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5092621 Trezzor	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5092629 Vapiano*	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5092810 DK Expiro*	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5092828 DK Exotter	100	97	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5094521 Zakari CS	100	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5094523 DK Execto	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5094537 Obelix*	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5094551 Phoenix CL	100	100	94	100	100	100	100	100	100	100	99	-
5094555 Jeremy	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5094558 Sonyx	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5094583 Kicker	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5094590 Anniston	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5094531 ES Imperio	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5094533 ES Cesario	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5096420 RGT Jakuzzi	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5096450 Keltor	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5096451 Temptation	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5096455 Sněžka	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5096464 DK Exlibris	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5096468 Liguri	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5096480 SY Alibaba	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5096494 Angelico	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5096495 Architect	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5096496 Advocat	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098340 CWH349	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098343 CWH398	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098348 SL - 865	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098355 RAP 516	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098367 OP-BN-56	100	100	94	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098373 RAW 1185-033	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098378 WRH 521	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098380 DMH 402	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098388 5EW0138	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098392 LE15/293	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098393 LE15/294	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	99	-
5098395 LE16/315	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	99	-
5098396 LE16/318	100	99	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5098449 WRH 511	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100114 RAP17182W11	100	99	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100119 RAW1187-001	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100128 RAW1207-082	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100129 RAP 547	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100131 Memori CS	100	98	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100164 SG - C 5515	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100166 LE16/316	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100167 LE16/319	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100168 LE16/321	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100169 LE17/328	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	99	-
5100170 LE17/335	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100171 DMH 401	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100173 DMH 433	100	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100181 WRH 533	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100188 ESC16056	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100191 WRH 541	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100192 WRH 543	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100198 SL - 1701	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100199 OP-BN-60	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100200 OP-BN-61	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100201 OP-BN-62	100	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100205 DMH431	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100207 6EW0162	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100208 6EW0173	100	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	-
5100209 6EW0174	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	99	-

Tab.9

Šedá plísnivost brukvovitých (Plíseň šedá) (9-1) v roce 2019

[Botrytis cinerea Pers. Ex Fries. (9-1) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	✓			✓								
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5085608 DK Exssence*	7,3	0,0	7,3	8,0	8,7	7,0	0,0	8,3	9,0	8,0	7,7	7,5
5088204 Arabella*	7,7	0,0	7,3	7,7	8,7	7,0	0,0	8,3	9,0	8,0	8,0	7,3
5090144 Alvaro KWS*	7,7	0,0	7,3	8,7	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,7	7,8
5090155 Orex	8,3	0,0	8,0	7,7	9,0	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,0	7,3
5090201 Allison	7,0	0,0	8,0	7,0	8,3	7,0	0,0	8,3	9,0	8,0	7,0	7,0
5090211 DK Expression*	7,0	0,0	8,0	7,3	8,0	8,7	0,0	8,7	9,0	8,0	8,0	8,0
5092601 Ermino KWS	7,3	0,0	7,7	7,0	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,3	7,0
5092602 Marc KWS	7,7	0,0	7,7	7,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,0	7,0
5092607 Alicante*	7,7	0,0	7,3	7,7	8,0	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	8,0	7,3
5092613 Atora	7,3	0,0	8,0	7,0	8,0	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,0	7,0
5090369 DK Exmore	7,0	0,0	8,0	7,3	8,7	7,0	0,0	8,7	8,7	8,0	7,0	7,2
5092605 Acapulco	7,3	0,0	8,0	6,3	8,3	7,0	0,0	8,0	9,0	8,0	7,0	6,7
5092611 INV1066*	7,3	0,0	7,7	7,0	8,7	8,3	0,0	9,0	8,7	8,0	7,0	7,7
5092621 Trezzor	7,0	0,0	7,7	7,0	8,0	6,7	0,0	9,0	9,0	8,0	8,0	6,8
5092629 Vapiano*	7,3	0,0	7,7	6,3	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,0	6,7
5092810 DK Expiro*	7,7	0,0	8,0	7,0	8,7	7,0	0,0	8,3	9,0	8,0	7,3	7,0
5092828 DK Exotter	7,3	0,0	8,0	6,3	8,3	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,7	6,7
5094521 Zakari CS	7,7	0,0	7,3	5,7	8,3	6,7	0,0	9,0	9,0	8,0	7,7	6,2
5094523 DK Execto	7,0	0,0	7,7	7,0	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,7	7,0
5094537 Obelix*	7,3	0,0	7,7	7,7	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,7	7,3
5094551 Phoenix CL	7,7	0,0	7,7	5,7	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,3	6,3
5094555 Jeremy	7,0	0,0	7,7	7,3	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	8,0	7,2
5094558 Sonyx	7,7	0,0	8,0	7,3	8,3	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,7	7,2
5094583 Kicker	7,3	0,0	7,0	7,0	8,0	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,3	7,0
5094590 Anniston	7,3	0,0	7,3	7,3	8,3	8,7	0,0	8,7	9,0	8,0	7,0	8,0
5094531 ES Imperio	7,0	0,0	7,7	7,7	8,0	6,7	0,0	9,0	9,0	8,0	7,0	7,2
5094533 ES Cesario	7,3	0,0	7,7	6,3	8,7	6,7	0,0	9,0	9,0	8,0	8,0	6,5
5096420 RGT Jakuzzi	7,7	0,0	7,3	7,3	8,3	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	8,0	7,2
5096450 Keltor	7,3	0,0	8,0	7,7	9,0	6,7	0,0	9,0	9,0	8,0	7,3	7,2
5096451 Temptation	7,3	0,0	7,7	6,3	8,3	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,0	6,7
5096455 Sněžka	7,0	0,0	7,7	6,3	8,7	7,0	0,0	8,3	9,0	8,0	7,0	6,7
5096464 DK Exlibris	7,3	0,0	7,7	7,7	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,7	7,3
5096468 Liguri	7,7	0,0	8,0	7,0	8,7	6,3	0,0	8,7	9,0	8,0	8,0	6,7
5096480 SY Alibaba	7,0	0,0	8,0	6,3	8,7	7,0	0,0	8,7	8,7	8,0	7,7	6,7
5096494 Angelico	7,0	0,0	7,7	7,3	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,0	7,2
5096495 Architect	7,3	0,0	7,7	7,7	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,3	7,3
5096496 Advocat	7,3	0,0	7,7	6,3	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	6,3	6,7
5098340 CWH349	7,3	0,0	7,7	7,3	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,0	7,2
5098343 CWH398	7,0	0,0	7,7	5,0	8,7	7,0	0,0	8,3	9,0	8,0	7,3	6,0
5098348 SL - 865	7,0	0,0	7,3	6,3	8,7	5,7	0,0	9,0	8,7	8,0	8,0	6,0
5098355 RAP 516	7,7	0,0	8,0	7,3	8,3	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,0	7,2
5098367 OP-BN-56	7,3	0,0	8,0	8,0	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,0	7,5
5098373 RAW 1185-033	7,3	0,0	7,0	7,3	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	8,0	7,2
5098378 WRH 521	7,3	0,0	8,0	7,0	8,3	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,7	7,0
5098380 DMH 402	7,7	0,0	7,7	5,7	8,3	7,0	0,0	8,0	9,0	8,0	7,0	6,3
5098388 5EW0138	8,0	0,0	8,0	7,0	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	8,0	7,0
5098392 LE15/293	7,0	0,0	8,0	7,7	8,0	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,0	7,3
5098393 LE15/294	7,7	0,0	7,7	7,0	8,3	5,7	0,0	8,7	9,0	8,0	7,3	6,3
5098395 LE16/315	7,3	0,0	7,7	7,0	8,7	7,0	0,0	8,0	9,0	8,0	7,0	7,0
5098396 LE16/318	7,0	0,0	8,0	5,7	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	8,0	6,3
5098449 WRH 511	8,3	0,0	8,0	7,7	8,3	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,3	7,3
5100114 RAP17182W11	7,7	0,0	7,7	7,7	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	8,0	7,3
5100119 RAW1187-001	7,7	0,0	7,7	6,3	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,0	6,7
5100128 RAW1207-082	7,3	0,0	7,7	7,7	8,7	7,0	0,0	9,0	8,7	8,0	7,0	7,3
5100129 RAP 547	7,7	0,0	8,0	5,7	8,7	7,0	0,0	9,0	8,3	8,0	7,0	6,3
5100131 Memori CS	7,0	0,0	8,0	7,0	8,3	6,3	0,0	9,0	8,7	8,0	7,7	6,7
5100164 SG - C 5515	7,3	0,0	8,0	8,0	8,0	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,7	7,5
5100166 LE16/316	7,3	0,0	7,7	7,3	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	8,0	7,2
5100167 LE16/319	7,3	0,0	7,3	6,3	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	8,0	6,7
5100168 LE16/321	7,3	0,0	7,7	7,0	8,3	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	8,0	7,0
5100169 LE17/328	7,0	0,0	8,0	7,3	8,7	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	7,7	7,2
5100170 LE17/335	7,0	0,0	8,0	7,3	8,3	7,0	0,0	8,3	9,0	8,0	8,0	7,2
5100171 DMH 401	7,7	0,0	7,7	7,7	8,7	7,0	0,0	8,3	9,0	8,0	8,0	7,3
5100173 DMH 433	7,3	0,0	7,7	5,0	8,7	7,0	0,0	9,0	8,7	8,0	7,0	6,0
5100181 WRH 533	7,0	0,0	8,0	6,3	8,7	5,3	0,0	9,0	9,0	8,0	7,0	5,8
5100188 ESC16056	7,0	0,0	7,3	7,0	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	8,0	7,0
5100191 WRH 541	7,3	0,0	8,0	7,7	8,3	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	8,0	7,3
5100192 WRH 543	7,3	0,0	8,0	8,0	8,7	5,7	0,0	9,0	9,0	8,0	7,3	6,8
5100198 SL - 1701	8,3	0,0	8,0	8,0	8,3	5,3	0,0	8,7	9,0	8,0	7,0	6,7
5100199 OP-BN-60	7,0	0,0	7,3	7,0	8,7	5,3	0,0	9,0	9,0	8,0	6,7	6,2
5100200 OP-BN-61	7,3	0,0	7,3	7,3	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	7,7	7,2
5100201 OP-BN-62	7,0	0,0	8,0	7,3	8,3	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	8,0	7,2
5100205 DMH431	7,3	0,0	7,0	5,7	8,7	7,0	0,0	8,3	9,0	8,0	7,7	6,3
5100207 6EW0162	7,7	0,0	8,0	5,0	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,0	8,0	6,0
5100208 6EW0173	7,3	0,0	8,0	7,3	8,7	7,0	0,0	8,3	9,0	8,0	7,7	7,2
5100209 6EW0174	7,0	0,0	7,7	7,0	8,3	7,0	0,0	8,7	9,0	8,0	8,0	7,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3

Tab.10

Fomové černání stonku brukvovitých (9-1) v roce 2019
[Phoma lingam (Tode ex Fries) Desmaz. (9-1) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5085608 DK Exssence*	6,7	7,0	7,0	7,0	6,3	7,0	7,0	7,3	8,0	0,0	3,0	6,3
5088204 Arabella*	6,7	7,3	5,0	7,0	5,0	7,0	7,7	7,7	7,7	0,0	5,0	6,1
5090144 Alvaro KWS*	7,3	7,0	7,0	7,3	6,3	5,3	7,7	7,7	8,0	0,0	3,0	6,2
5090155 Orex	7,3	7,3	5,0	7,7	5,0	7,0	7,3	7,3	8,0	0,0	5,0	6,3
5090201 Allison	6,7	6,7	7,0	7,0	5,7	7,0	8,0	8,0	8,0	0,0	5,0	6,4
5090211 DK Expression*	6,3	6,7	7,0	8,0	6,3	7,0	7,7	7,3	8,0	0,0	3,7	6,4
5092601 Ermino KWS	6,7	7,3	7,0	5,7	6,3	7,0	7,7	8,0	7,7	0,0	5,0	6,4
5092602 Marc KWS	7,0	7,7	7,0	7,0	6,3	7,0	7,7	7,3	8,0	0,0	5,0	6,7
5092607 Alicante*	6,3	6,7	7,3	7,0	7,0	7,0	7,0	7,3	8,0	0,0	3,7	6,4
5092613 Atora	7,0	7,7	7,0	6,3	7,0	7,0	7,7	8,0	8,0	0,0	4,3	6,6
5090369 DK Exmore	6,3	6,7	5,0	7,7	6,3	5,3	7,3	7,3	8,0	0,0	5,0	6,0
5092605 Acapulco	6,7	6,3	7,0	7,7	3,7	5,3	7,7	7,3	8,0	0,0	5,0	6,0
5092611 INV1066*	6,7	6,7	7,3	7,0	6,3	8,7	7,7	7,7	7,7	0,0	3,0	6,5
5092621 Trezzor	6,7	7,0	7,0	5,7	5,0	7,0	7,3	7,0	8,0	0,0	5,0	6,2
5092629 Vapiano*	6,7	8,7	7,0	7,0	7,0	7,0	8,0	8,0	8,0	0,0	4,3	6,8
5092810 DK Expiro*	7,0	7,0	5,0	7,0	6,3	7,0	8,0	7,3	8,0	0,0	5,0	6,3
5092828 DK Exotter	6,3	6,3	7,0	8,0	7,0	7,0	7,3	7,3	8,0	0,0	3,7	6,5
5094521 Zakari CS	7,0	6,7	5,0	7,3	4,3	5,3	7,0	7,7	8,0	0,0	3,7	5,6
5094523 DK Execto	6,7	6,3	5,0	5,0	7,0	7,0	8,0	7,3	8,0	0,0	4,3	5,9
5094537 Obelix*	6,7	7,0	7,0	7,3	3,7	7,0	7,3	7,0	8,0	0,0	3,0	6,0
5094551 Phoenix CL	6,7	7,0	7,3	8,0	5,7	7,0	8,0	7,3	8,0	0,0	4,3	6,6
5094555 Jeremy	6,7	7,7	5,0	8,0	4,3	7,0	7,3	7,3	7,7	0,0	5,0	6,2
5094558 Sonyx	7,0	6,7	7,0	7,3	6,3	5,0	7,7	8,0	8,0	0,0	3,0	6,0
5094583 Kicker	7,0	8,0	7,0	6,3	6,3	7,0	7,7	7,3	8,0	0,0	5,7	6,8
5094590 Anniston	6,0	6,7	7,7	5,0	5,0	9,0	7,7	6,3	8,0	0,0	5,7	6,4
5094531 ES Imperio	6,3	7,0	7,0	7,7	5,7	6,7	7,3	7,0	8,0	0,0	5,7	6,6
5094533 ES Cesario	6,7	8,0	5,0	5,7	7,0	7,0	8,0	7,7	8,0	0,0	3,7	6,1
5096420 RGT Jakuzzi	6,3	6,3	7,0	7,3	6,3	7,0	7,0	7,7	7,7	0,0	5,0	6,5
5096450 Keltor	6,7	6,7	7,0	6,3	4,3	6,7	8,0	7,3	8,0	0,0	3,7	5,9
5096451 Temptation	6,7	6,7	5,0	8,0	4,3	7,0	7,3	7,3	8,0	0,0	5,0	6,1
5096455 Sněžka	7,0	7,0	7,3	7,7	6,3	7,0	8,0	7,3	8,0	0,0	5,7	6,9
5096464 DK Exlibris	6,3	6,3	5,0	7,3	5,0	7,0	7,7	7,3	8,0	0,0	3,7	5,8
5096468 Liguri	6,7	6,7	5,0	5,7	7,0	6,7	7,3	7,3	8,0	0,0	5,7	6,2
5096480 SY Alibaba	6,7	6,7	7,0	7,0	6,3	6,3	7,3	7,7	8,0	0,0	3,7	6,2
5096494 Angelico	6,3	7,3	7,0	5,7	7,0	7,0	8,0	7,7	8,0	0,0	5,7	6,6
5096495 Architect	6,7	7,3	7,3	6,3	5,0	7,0	6,7	7,3	8,0	0,0	4,3	6,3
5096496 Advocat	7,3	7,0	7,3	7,7	7,0	7,0	8,0	7,7	8,0	0,0	3,7	6,7
5098340 CWH349	6,3	7,3	5,0	6,3	6,3	7,0	7,7	7,3	8,0	0,0	4,3	6,1
5098343 CWH398	7,0	7,3	5,0	8,0	5,7	7,0	8,0	7,0	8,0	0,0	5,7	6,5
5098348 SL - 865	6,7	7,0	7,3	7,0	5,0	5,3	7,7	8,0	7,7	0,0	3,7	6,0
5098355 RAP 516	7,0	7,3	7,0	7,7	7,0	6,7	7,3	7,0	8,0	0,0	4,3	6,7
5098367 OP-BN-56	6,7	6,7	5,0	7,3	3,7	6,3	7,0	7,0	7,7	0,0	3,0	5,5
5098373 RAW 1185-033	6,7	6,7	7,3	5,7	3,7	7,0	7,7	7,3	7,0	0,0	3,7	5,8
5098378 WRH 521	6,3	7,3	5,0	7,0	4,3	7,0	8,0	7,3	7,7	0,0	4,3	5,9
5098380 DMH 402	7,7	7,3	7,0	5,0	7,0	7,0	7,3	7,3	8,0	0,0	5,0	6,6
5098388 5EW0138	7,0	7,3	7,3	8,0	7,0	7,0	7,7	7,3	8,0	0,0	5,0	7,0
5098392 LE15/293	6,7	7,0	7,3	7,3	5,7	7,0	7,3	7,0	8,0	0,0	6,3	6,8
5098393 LE15/294	7,3	6,7	7,0	5,7	5,0	5,3	7,3	7,0	8,0	0,0	4,3	5,9
5098395 LE16/315	6,7	7,3	7,0	5,0	6,3	5,7	7,7	7,3	8,0	0,0	4,3	6,0
5098396 LE16/318	6,0	6,3	7,3	6,3	5,0	7,0	8,0	7,3	8,0	0,0	5,7	6,2
5098449 WRH 511	7,7	6,7	7,0	7,7	4,3	7,0	7,7	7,7	8,0	0,0	4,3	6,4
5100114 RAP17182W11	7,0	7,3	5,0	7,3	7,0	7,0	7,3	7,3	8,0	0,0	4,3	6,4
5100119 RAW1187-001	7,3	7,7	7,3	7,0	4,3	5,7	7,0	7,0	8,0	0,0	3,7	6,1
5100128 RAW1207-082	7,3	7,0	7,7	8,0	3,7	7,0	7,7	8,0	7,0	0,0	5,0	6,5
5100129 RAP 547	6,7	7,0	7,0	7,3	7,0	7,0	7,7	7,7	7,3	0,0	5,7	6,8
5100131 Memori CS	6,0	6,7	7,0	7,7	7,0	5,3	7,0	7,7	8,0	0,0	3,0	6,1
5100164 SG - C 5515	7,0	7,3	7,3	7,7	4,3	7,0	7,7	7,7	8,0	0,0	3,7	6,3
5100166 LE16/316	6,7	6,7	7,3	5,0	6,3	7,0	8,0	8,0	8,0	0,0	5,7	6,4
5100167 LE16/319	6,7	6,3	5,0	7,7	6,3	7,0	7,0	7,3	8,0	0,0	5,0	6,3
5100168 LE16/321	6,0	7,7	7,0	7,0	4,3	7,0	7,7	8,0	8,0	0,0	4,3	6,2
5100169 LE17/328	6,0	6,7	7,0	7,0	6,3	7,0	7,3	7,7	8,0	0,0	5,7	6,5
5100170 LE17/335	5,7	6,7	7,3	7,0	6,3	7,0	8,0	7,3	8,0	0,0	5,7	6,5
5100171 DMH 401	6,7	7,0	7,0	6,3	7,0	7,0	7,7	7,3	8,0	0,0	3,0	6,3
5100173 DMH 433	6,3	7,0	7,3	7,3	5,7	7,0	8,0	7,7	8,0	0,0	7,0	6,8
5100181 WRH 533	6,7	6,3	7,0	7,7	7,0	5,3	8,0	8,0	8,0	0,0	4,3	6,3
5100188 ESC16056	6,7	7,3	7,0	5,0	6,3	7,0	7,7	7,3	7,7	0,0	4,3	6,2
5100191 WRH 541	6,3	7,0	7,0	7,3	7,0	7,0	7,3	7,0	8,0	0,0	4,3	6,6
5100192 WRH 543	6,0	7,3	7,0	8,0	5,0	5,3	7,7	7,7	8,0	0,0	4,3	6,1
5100198 SL - 1701	7,3	7,0	7,3	8,0	5,0	5,0	7,3	7,3	8,0	0,0	5,0	6,4
5100199 OP-BN-60	6,3	6,3	7,0	5,7	3,7	5,3	7,3	7,3	8,0	0,0	4,3	5,5
5100200 OP-BN-61	6,3	7,0	7,0	7,7	3,7	7,0	8,0	7,7	7,7	0,0	6,3	6,4
5100201 OP-BN-62	6,3	7,3	7,0	5,0	6,3	7,0	7,7	7,7	8,0	0,0	5,7	6,4
5100205 DMH431	6,3	6,7	7,3	5,7	4,3	7,0	7,7	8,0	8,0	0,0	3,7	5,9
5100207 6EW0162	7,3	7,3	7,0	7,0	5,7	7,0	7,7	7,7	8,0	0,0	5,7	6,7
5100208 6EW0173	6,3	7,3	7,0	7,0	5,7	7,0	7,3	7,0	8,3	0,0	5,7	6,6
5100209 6EW0174	6,0	6,7	7,0	7,7	5,0	7,0	7,7	7,3	8,0	0,0	5,0	6,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9

Tab.11

Bílá hniloba brukvovitých (Sklerotiniová hniloba) (9-1) v roce 2019
[Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary. (9-1) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5085608 DK Exssence*	5,3	6,3	5,0	6,3	6,3	5,0	7,7	7,7	8,0	8,0	8,0	6,4
5088204 Arabella*	7,0	7,3	7,7	7,3	5,7	5,0	7,3	9,0	7,3	8,0	7,0	7,0
5090144 Alvaro KWS*	7,0	7,0	5,0	7,0	5,7	4,3	6,3	7,3	8,0	8,0	7,3	6,5
5090155 Orex	7,0	7,0	8,0	7,7	5,7	5,0	8,0	8,3	8,0	8,0	7,0	7,1
5090201 Allison	6,3	7,3	7,3	5,0	5,7	7,0	7,3	7,7	8,0	8,0	7,3	6,9
5090211 DK Expression*	6,7	5,7	5,0	6,3	7,0	5,0	6,7	7,3	8,0	8,0	7,3	6,5
5092601 Ermino KWS	5,3	7,0	7,7	6,3	5,7	6,7	6,7	8,0	7,0	8,0	7,7	6,8
5092602 Marc KWS	6,3	7,3	7,7	7,0	6,3	7,0	8,0	8,3	7,7	8,0	7,7	7,3
5092607 Alicante*	5,3	7,3	8,0	6,3	5,3	5,3	7,7	8,3	8,0	8,0	7,3	6,8
5092613 Atora	6,3	7,7	7,3	7,7	5,0	6,7	7,7	8,7	8,0	8,0	7,3	7,2
5090369 DK Exmore	6,0	7,3	7,7	5,0	6,3	5,0	7,3	7,7	8,0	8,0	7,3	6,7
5092605 Acapulco	6,0	7,0	5,0	6,3	6,3	7,0	7,7	8,7	6,3	8,0	7,7	6,7
5092611 INV1066*	6,3	7,0	7,3	7,7	6,3	7,0	7,7	8,7	8,0	8,0	7,3	7,3
5092621 Trezzor	6,0	7,0	8,3	5,7	4,3	5,3	7,3	8,0	8,0	8,0	7,7	6,7
5092629 Vapiano*	7,0	8,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,3	8,7	5,0	8,0	7,3	7,1
5092810 DK Expiro*	6,7	7,0	7,7	7,0	6,3	5,0	7,3	8,3	8,0	8,0	7,3	7,0
5092828 DK Exotter	5,7	6,3	7,3	6,3	7,0	7,0	7,7	8,0	8,0	8,0	7,3	7,0
5094521 Zakari CS	6,0	7,7	5,0	5,0	5,0	5,3	7,7	8,0	8,0	8,0	6,7	6,3
5094523 DK Execto	6,3	7,0	5,0	7,0	6,3	7,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,3	6,9
5094537 Obelix*	5,3	6,7	5,0	5,0	3,7	7,0	7,7	8,7	8,0	8,0	7,0	6,3
5094551 Phoenix CL	6,3	7,0	5,0	7,0	5,7	5,0	8,0	8,3	8,0	8,0	7,3	6,6
5094555 Jeremy	6,0	7,3	9,0	6,3	5,0	3,7	7,7	8,3	7,7	8,0	7,7	6,8
5094558 Sonyx	5,7	6,3	7,3	7,0	5,7	4,7	7,0	9,0	8,0	8,0	7,0	6,7
5094583 Kicker	6,0	7,3	7,7	8,0	6,3	7,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,3	7,3
5094590 Anniston	4,7	6,0	8,7	7,0	4,3	7,0	7,0	7,3	8,0	8,0	7,7	6,7
5094531 ES Imperio	6,0	7,3	7,0	7,0	4,3	6,7	7,0	7,3	8,0	8,0	7,0	6,7
5094533 ES Cesario	6,3	7,0	7,3	5,7	6,3	5,0	7,3	7,7	8,0	8,0	7,3	6,7
5096420 RGT Jakuzzi	6,3	6,3	5,0	7,0	5,7	7,0	8,0	8,3	8,0	8,0	7,3	6,8
5096450 Keltor	6,7	7,3	7,7	5,0	4,3	5,3	8,3	9,0	8,0	8,0	7,7	6,8
5096451 Temptation	6,3	7,3	7,3	7,0	3,7	5,0	7,7	9,0	8,0	8,0	8,0	6,9
5096455 Sněžka	5,7	7,7	7,0	7,0	5,0	5,0	8,0	8,3	8,0	8,0	7,7	6,8
5096464 DK Exlibris	5,7	6,7	7,7	8,0	4,3	5,0	8,0	8,7	8,0	8,0	6,7	6,7
5096468 Liguri	6,7	7,3	7,3	7,7	6,7	4,7	7,7	8,0	8,0	8,0	7,3	7,1
5096480 SY Alibaba	6,3	6,3	7,3	8,0	5,7	4,7	7,3	8,7	8,0	8,0	7,0	6,9
5096494 Angelico	7,3	7,0	7,3	7,7	6,3	6,7	7,0	8,3	8,0	8,0	7,7	7,4
5096495 Architect	6,7	7,7	7,3	5,0	4,3	7,0	7,7	7,0	8,0	8,0	7,3	6,7
5096496 Advocat	6,7	7,3	8,7	6,3	6,3	7,0	8,0	8,3	8,0	8,0	6,7	7,3
5098340 CWH349	6,3	6,7	7,7	7,0	5,7	5,3	7,7	7,7	8,0	8,0	7,3	6,9
5098343 CWH398	6,7	6,7	8,3	7,0	5,0	5,0	7,7	8,0	8,0	8,0	7,0	6,9
5098348 SL - 865	7,3	7,0	7,0	7,0	5,7	5,0	8,0	8,7	8,0	8,0	7,0	7,0
5098355 RAP 516	6,0	7,0	7,7	5,0	4,3	6,3	7,3	8,0	7,7	8,0	7,7	6,6
5098367 OP-BN-56	5,3	7,0	7,0	6,3	4,3	6,3	8,0	8,3	8,0	8,0	6,0	6,5
5098373 RAW 1185-033	5,7	6,7	7,7	7,7	4,3	7,0	8,0	8,7	7,0	8,0	7,3	6,9
5098378 WRH 521	6,0	7,3	7,3	7,0	5,0	5,3	7,7	8,7	8,0	8,0	8,0	7,0
5098380 DMH 402	7,0	7,3	7,7	8,0	5,0	7,0	7,7	7,7	7,7	8,0	8,0	7,3
5098388 5EW0138	7,3	7,3	7,7	5,0	6,7	7,0	7,7	7,7	8,0	8,0	7,7	7,1
5098392 LE15/293	6,7	6,7	7,3	7,0	6,3	5,0	7,3	7,7	8,0	8,0	6,3	6,8
5098393 LE15/294	7,0	5,3	7,3	6,3	5,7	5,0	7,3	7,7	8,0	8,0	7,0	6,6
5098395 LE16/315	6,0	7,3	8,3	5,0	5,7	6,7	7,3	7,0	8,0	8,0	7,3	6,8
5098396 LE16/318	5,7	7,0	7,7	7,0	5,7	5,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,7	6,9
5098449 WRH 511	6,3	7,0	7,7	7,0	4,3	5,0	7,7	8,3	8,0	8,0	7,7	6,8
5100114 RAP17182W11	5,7	7,3	8,0	5,7	7,0	5,0	7,7	8,7	8,0	8,0	7,3	7,0
5100119 RAW1187-001	7,3	7,3	7,0	5,0	7,0	5,3	8,0	9,0	6,3	8,0	7,3	6,9
5100128 RAW1207-082	7,0	7,3	7,7	7,0	6,3	5,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,3	7,1
5100129 RAP 547	6,3	7,0	8,0	7,0	5,7	6,7	7,7	8,0	7,7	8,0	7,3	7,1
5100131 Memori CS	7,0	6,3	5,0	6,3	5,7	4,7	8,0	8,3	7,7	8,0	7,0	6,4
5100164 SG - C 5515	6,0	8,0	5,0	7,7	6,0	7,0	8,0	9,0	8,0	8,0	7,3	7,1
5100166 LE16/316	8,0	7,0	5,0	7,0	6,3	7,0	8,0	7,7	8,0	8,0	7,7	7,1
5100167 LE16/319	6,3	7,0	7,7	5,0	6,3	5,3	8,0	7,3	8,0	8,0	7,7	6,7
5100168 LE16/321	6,3	7,0	8,0	7,0	5,0	7,0	7,7	8,0	8,0	8,0	7,0	7,0
5100169 LE17/328	6,0	6,7	7,3	6,3	5,0	7,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,3	6,9
5100170 LE17/335	6,0	6,0	5,0	5,7	5,0	5,7	7,0	7,3	8,0	8,0	7,3	6,2
5100171 DMH 401	5,7	6,7	7,7	6,3	7,0	6,7	8,0	9,0	7,7	8,0	7,0	7,1
5100173 DMH 433	6,3	6,7	8,0	6,3	5,7	5,3	7,3	7,7	7,3	8,0	8,0	6,8
5100181 WRH 533	6,0	7,3	7,3	5,0	6,3	5,0	7,3	8,3	8,0	8,0	7,7	6,8
5100188 ESC16056	6,3	6,7	5,0	7,7	5,0	5,3	7,7	7,3	8,0	8,0	7,7	6,6
5100191 WRH 541	6,3	6,0	8,0	7,0	5,0	7,0	7,7	8,0	8,0	8,0	7,3	7,0
5100192 WRH 543	6,3	7,3	7,7	5,0	5,0	6,7	7,3	8,3	8,0	8,0	7,7	6,9
5100198 SL - 1701	7,0	7,3	7,3	7,0	6,3	3,7	7,7	8,3	7,0	8,0	7,3	6,8
5100199 OP-BN-60	6,3	7,0	5,0	5,7	5,0	5,0	8,0	8,3	8,0	8,0	7,0	6,4
5100200 OP-BN-61	4,7	6,7	7,3	8,0	4,3	5,0	7,7	8,7	8,0	8,0	7,3	6,7
5100201 OP-BN-62	6,3	8,0	7,3	7,3	5,7	7,0	8,0	8,3	5,7	8,0	8,0	7,1
5100205 DMH431	5,7	6,3	5,0	7,0	5,7	5,3	7,3	7,3	8,0	8,0	7,0	6,4
5100207 6EW0162	7,0	7,3	7,0	6,3	6,3	7,0	7,3	9,0	8,0	8,0	7,0	7,2
5100208 6EW0173	4,7	7,0	5,0	7,0	6,3	5,0	6,3	7,0	8,0	8,0	7,7	6,4
5100209 6EW0174	6,7	6,7	5,0	6,3	5,7	4,7	6,7	5,0	7,3	8,0	7,7	6,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7

Tab.12

Alternariová skvrnitost brukvovitých (Černá řepková) (9-1) v roce 2019

[*Alternaria brassicae* (Berk.) Sacc. (9-1) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓							
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5085608 DK Exssence*	7,3	7,3	7,0	7,7	6,7	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	8,0	7,2
5088204 Arabella*	7,7	7,7	7,0	7,0	6,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,1
5090144 Alvaro KWS*	7,7	8,0	7,0	7,7	8,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,7
5090155 Orex	8,3	8,0	7,0	7,0	7,3	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	8,0	7,3
5090201 Allison	7,3	7,7	7,0	7,0	8,0	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	7,0	7,4
5090211 DK Expression*	7,3	8,0	7,0	7,7	7,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,5
5092601 Ermino KWS	7,3	7,7	7,0	5,7	7,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,9
5092602 Marc KWS	8,0	8,3	7,0	7,0	5,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	7,0
5092607 Alicante*	7,7	7,7	7,0	6,3	6,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,8
5092613 Atora	7,7	8,7	7,0	7,7	7,7	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	7,3	7,8
5090369 DK Exmore	7,7	7,0	7,0	6,3	6,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	6,8
5092605 Acapulco	7,3	7,0	7,0	6,3	6,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,8
5092611 INV1066*	7,3	7,3	7,0	7,7	7,3	0,0	7,3	7,0	7,0	0,0	8,0	7,3
5092621 Trezzor	7,3	7,7	7,0	9,0	7,0	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	8,0	7,7
5092629 Vapiano*	7,7	7,3	7,0	7,7	7,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,0	7,4
5092810 DK Expiro*	7,7	7,3	7,0	8,3	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,3	7,4
5092828 DK Exotter	7,3	7,0	5,0	7,0	6,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	6,3
5094521 Zakari CS	7,7	6,7	7,0	8,3	6,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	7,2
5094523 DK Execto	7,7	7,3	7,0	5,7	6,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	6,6
5094537 Obelix*	7,3	7,7	7,0	7,0	7,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	7,3
5094551 Phoenix CL	7,7	8,0	7,0	5,7	7,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,1
5094555 Jeremy	7,3	7,7	5,0	8,3	7,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,3	7,2
5094558 Sonyx	7,7	7,3	7,0	5,0	5,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,3
5094583 Kicker	7,3	7,7	7,0	7,0	7,7	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	8,0	7,3
5094590 Anniston	7,3	7,3	7,0	8,3	7,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	7,5
5094531 ES Imperio	7,0	7,7	7,0	7,0	5,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	6,8
5094533 ES Cesario	7,3	7,7	7,0	5,7	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,8
5096420 RGT Jakuzzi	7,7	7,7	7,0	6,3	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,0
5096450 Keltor	7,3	8,3	5,0	8,3	7,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,3
5096451 Temptation	7,3	7,3	9,0	7,0	5,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,2
5096455 Sněžka	7,0	6,7	7,0	7,0	5,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,6
5096464 DK Exlibris	7,3	8,3	7,0	6,3	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	7,2
5096468 Liguri	7,7	7,7	5,0	9,0	5,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,8
5096480 SY Alibaba	7,0	8,0	7,0	7,0	5,7	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	7,7	6,9
5096494 Angelico	7,3	7,3	7,0	5,0	7,0	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	7,0	6,6
5096495 Architect	7,3	8,7	7,0	6,3	6,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,2
5096496 Advocat	7,3	7,3	7,0	7,0	7,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,0	7,2
5098340 CWH349	7,3	8,3	7,0	7,0	7,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,5
5098343 CWH398	7,3	7,0	7,0	5,7	7,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,8
5098348 SL - 865	7,3	7,7	7,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,2
5098355 RAP 516	7,7	7,7	7,0	8,3	6,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,3	7,4
5098367 OP-BN-56	7,3	7,7	7,0	8,3	7,0	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	7,0	7,5
5098373 RAW 1185-033	7,7	8,0	7,0	6,3	8,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,3
5098378 WRH 521	7,3	7,3	5,0	7,0	5,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	6,3
5098380 DMH 402	7,7	7,3	7,0	5,0	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,6
5098388 5EW0138	7,7	7,7	5,0	6,3	6,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,3
5098392 LE15/293	7,7	8,3	7,0	5,0	7,7	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5098393 LE15/294	7,7	6,7	7,0	7,7	6,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,0
5098395 LE16/315	7,3	7,3	7,0	7,0	7,3	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	8,0	7,2
5098396 LE16/318	7,7	7,3	5,0	7,0	6,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,3
5098449 WRH 511	8,3	6,7	9,0	7,7	6,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,4
5100114 RAP17182W11	7,7	8,3	7,0	9,0	4,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,2
5100119 RAW1187-001	7,7	7,0	7,0	7,7	5,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,0	6,8
5100128 RAW1207-082	7,7	7,0	9,0	6,3	6,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	7,3
5100129 RAP 547	7,7	8,0	7,0	6,3	7,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,3
5100131 Memori CS	7,3	6,3	7,0	7,7	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,0
5100164 SG - C 5515	7,7	7,7	7,0	5,7	6,7	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	8,0	6,8
5100166 LE16/316	7,3	7,7	9,0	8,3	7,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	8,2
5100167 LE16/319	7,3	7,3	5,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,6
5100168 LE16/321	7,3	8,3	7,0	7,7	6,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,3
5100169 LE17/328	7,0	8,0	7,0	6,3	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,1
5100170 LE17/335	7,0	6,3	7,0	6,3	7,3	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	8,0	6,7
5100171 DMH 401	7,7	8,0	7,0	7,0	5,7	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	8,0	6,9
5100173 DMH 433	7,3	8,0	7,0	7,0	7,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	7,3
5100181 WRH 533	7,0	7,7	7,0	6,3	7,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,2
5100188 ESC16056	7,0	8,0	7,0	6,3	6,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	6,8
5100191 WRH 541	7,3	7,0	7,0	7,7	6,7	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	8,0	7,1
5100192 WRH 543	7,3	8,0	9,0	7,0	7,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,3	7,9
5100198 SL - 1701	8,0	7,7	7,0	8,3	5,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,2
5100199 OP-BN-60	7,3	6,7	7,0	5,7	7,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,0	6,7
5100200 OP-BN-61	7,7	7,7	7,0	5,7	6,3	0,0	7,7	7,0	7,0	0,0	7,0	6,7
5100201 OP-BN-62	7,0	7,7	7,0	7,7	5,7	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,0
5100205 DMH431	7,3	7,0	7,0	6,3	7,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,3	6,9
5100207 6EW0162	7,7	7,3	7,0	7,7	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	8,0	7,3
5100208 6EW0173	7,7	7,3	7,0	5,0	7,0	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	6,6
5100209 6EW0174	7,3	6,0	7,0	6,3	5,3	0,0	8,0	7,0	7,0	0,0	7,7	6,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1

Tab.13

Verticiliové vadnutí brukvovitých (Přeslenatka) (9-1) v roce 2019

[Verticillium dahliae Kleb. (9-1) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓								
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5085608 DK Exssence*	7,7	5,3	7,0	7,3	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	6,3
5088204 Arabella*	8,0	7,7	7,0	7,3	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	0,0	7,5
5090144 Alvaro KWS*	7,7	6,3	8,0	7,7	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5090155 Orex	8,3	6,0	7,0	7,0	0,0	0,0	8,3	6,3	0,0	0,0	0,0	6,5
5090201 Allison	7,7	6,3	8,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5090211 DK Expression*	7,7	5,7	7,0	7,3	0,0	0,0	8,3	6,7	0,0	0,0	0,0	6,5
5092601 Ermino KWS	7,3	6,7	8,0	7,7	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	7,2
5092602 Marc KWS	7,3	7,0	7,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	0,0	7,0
5092607 Alicante*	8,0	5,0	7,0	5,7	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	5,3
5092613 Atora	8,0	7,7	7,0	5,7	0,0	0,0	8,3	7,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5090369 DK Exmore	7,7	6,0	7,0	5,7	0,0	0,0	8,3	6,3	0,0	0,0	0,0	5,8
5092605 Acapulco	7,3	5,3	7,0	7,7	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	0,0	6,5
5092611 INV1066*	8,0	5,3	7,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,2
5092621 Trezzor	8,0	6,0	7,0	5,0	0,0	0,0	8,7	6,3	0,0	0,0	0,0	5,5
5092629 Vapiano*	8,3	8,0	8,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	0,0	7,5
5092810 DK Expiro*	8,3	7,0	7,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	0,0	7,0
5092828 DK Exotter	7,3	6,0	8,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5094521 Zakari CS	8,3	7,3	7,0	8,0	0,0	0,0	8,7	6,3	0,0	0,0	0,0	7,7
5094523 DK Execto	8,3	6,0	7,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5094537 Obelix*	7,3	5,0	8,0	5,0	0,0	0,0	9,0	6,7	0,0	0,0	0,0	5,0
5094551 Phoenix CL	7,7	7,0	7,0	7,3	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	7,2
5094555 Jeremy	7,7	7,0	8,0	6,3	0,0	0,0	8,7	6,7	0,0	0,0	0,0	6,7
5094558 Sonyx	7,7	4,7	7,0	7,0	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	5,8
5094583 Kicker	7,7	6,7	7,0	8,0	0,0	0,0	8,3	6,3	0,0	0,0	0,0	7,3
5094590 Anniston	7,0	4,3	8,0	5,0	0,0	0,0	8,7	6,3	0,0	0,0	0,0	4,7
5094531 ES Imperio	8,0	7,0	7,0	8,0	0,0	0,0	8,3	6,3	0,0	0,0	0,0	7,5
5094533 ES Cesario	7,3	6,7	7,0	7,3	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5096420 RGT Jakuzzi	7,7	5,3	7,0	8,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5096450 Keltor	7,7	6,0	8,0	5,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	5,5
5096451 Temptation	7,3	6,0	7,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,7	0,0	0,0	0,0	6,5
5096455 Sněžka	8,0	6,0	7,0	7,7	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,8
5096464 DK Exlibris	8,3	6,0	7,0	7,7	0,0	0,0	8,3	7,0	0,0	0,0	0,0	6,8
5096468 Liguri	7,3	6,7	7,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,8
5096480 SY Alibaba	8,3	6,0	7,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5096494 Angelico	7,3	7,3	7,0	5,7	0,0	0,0	9,0	6,7	0,0	0,0	0,0	6,5
5096495 Architect	8,3	7,7	8,0	7,3	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	7,5
5096496 Advocat	7,7	5,7	7,0	8,0	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	0,0	6,8
5098340 CWH349	7,3	6,3	7,0	7,7	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5098343 CWH398	7,7	7,3	7,0	8,0	0,0	0,0	8,3	7,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5098348 SL - 865	8,3	6,7	8,0	7,0	0,0	0,0	8,7	6,3	0,0	0,0	0,0	6,8
5098355 RAP 516	7,7	6,0	7,0	7,3	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5098367 OP-BN-56	7,7	4,7	7,0	7,0	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	5,8
5098373 RAW 1185-033	8,3	6,3	7,0	5,7	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	6,0
5098378 WRH 521	8,0	6,0	8,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	0,0	6,5
5098380 DMH 402	7,7	6,3	8,0	7,3	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	0,0	6,8
5098388 5EW0138	8,3	7,3	8,0	7,7	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	7,5
5098392 LE15/293	8,0	6,3	7,0	5,0	0,0	0,0	8,7	6,3	0,0	0,0	0,0	5,7
5098393 LE15/294	8,3	6,3	8,0	7,3	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,8
5098395 LE16/315	7,7	7,3	7,0	7,7	0,0	0,0	9,0	6,3	0,0	0,0	0,0	7,5
5098396 LE16/318	7,7	5,0	7,0	5,7	0,0	0,0	9,0	6,3	0,0	0,0	0,0	5,3
5098449 WRH 511	8,3	6,0	8,0	7,0	0,0	0,0	8,7	7,3	0,0	0,0	0,0	6,5
5100114 RAP17182W11	7,3	5,0	8,0	7,3	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	6,2
5100119 RAW1187-001	8,3	6,3	8,0	8,0	0,0	0,0	8,3	6,3	0,0	0,0	0,0	7,2
5100128 RAW1207-082	8,3	7,7	8,0	8,0	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	7,8
5100129 RAP 547	7,7	6,7	7,0	5,7	0,0	0,0	8,7	7,3	0,0	0,0	0,0	6,2
5100131 Memori CS	8,0	6,7	8,0	6,3	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5100164 SG - C 5515	8,0	7,3	8,0	6,3	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	6,8
5100166 LE16/316	8,3	6,0	8,0	5,7	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	5,8
5100167 LE16/319	7,7	5,3	7,0	7,7	0,0	0,0	8,3	6,7	0,0	0,0	0,0	6,5
5100168 LE16/321	7,3	5,7	7,0	7,7	0,0	0,0	8,7	7,3	0,0	0,0	0,0	6,7
5100169 LE17/328	7,7	6,0	7,0	7,7	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	6,8
5100170 LE17/335	7,3	5,0	8,0	8,3	0,0	0,0	9,0	6,3	0,0	0,0	0,0	6,7
5100171 DMH 401	7,7	5,7	7,0	7,3	0,0	0,0	8,7	6,7	0,0	0,0	0,0	6,5
5100173 DMH 433	7,3	5,3	7,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,2
5100181 WRH 533	7,3	5,7	7,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,3
5100188 ESC16056	7,7	7,0	7,0	5,7	0,0	0,0	8,7	6,3	0,0	0,0	0,0	6,3
5100191 WRH 541	7,7	6,0	7,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5100192 WRH 543	8,0	6,0	7,0	7,7	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	0,0	6,8
5100198 SL - 1701	8,0	6,3	8,0	7,3	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,8
5100199 OP-BN-60	7,7	5,7	7,0	6,3	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	6,0
5100200 OP-BN-61	8,0	6,7	7,0	8,0	0,0	0,0	8,3	7,0	0,0	0,0	0,0	7,3
5100201 OP-BN-62	8,3	7,3	8,0	7,7	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	7,5
5100205 DMH431	7,3	4,7	7,0	8,0	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	6,3
5100207 6EW0162	8,3	6,7	8,0	6,3	0,0	0,0	9,0	7,7	0,0	0,0	0,0	6,5
5100208 6EW0173	7,3	6,3	7,0	7,0	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5100209 6EW0174	8,3	6,0	8,0	5,7	0,0	0,0	9,0	6,7	0,0	0,0	0,0	5,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6

Tab.14
Délka rostlin (cm) v roce 2019
[Length of plants (cm) in 2019]

Lokalita	CAS	CH	CHT	JAR	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	SP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5085608 DK Exssence*	148	158	158	157	156	157	128	143	138	138	117	145
5088204 Arabella*	136	151	145	145	162	152	126	136	126	134	104	138
5090144 Alvaro KWS*	155	168	161	158	164	147	133	143	139	145	123	149
5090155 Orex	138	148	152	147	144	146	119	138	115	122	106	134
5090201 Allison	154	166	160	149	151	157	136	145	144	145	124	148
5090211 DK Expression*	154	163	163	160	160	152	130	140	136	140	116	147
5092601 Ermino KWS	158	171	169	154	159	157	141	148	141	145	126	152
5092602 Marc KWS	162	173	171	164	160	154	137	151	145	150	130	154
5092607 Alicante*	149	161	158	148	158	151	132	144	136	133	116	144
5092613 Atora	153	180	164	160	162	158	133	135	134	140	123	149
5090369 DK Exmore	146	160	153	156	159	151	135	145	137	137	126	146
5092605 Acapulco	153	169	174	163	164	153	135	146	142	143	129	152
5092611 INV1066*	150	162	163	159	159	156	129	138	133	139	115	146
5092621 Trezzor	151	162	162	161	149	157	127	146	131	135	137	147
5092629 Vapiano*	133	150	152	146	126	144	122	128	116	124	112	132
5092810 DK Expiro*	153	166	165	161	161	163	138	146	141	145	120	151
5092828 DK Exotter	144	157	159	155	159	147	126	143	136	139	124	144
5094521 Zakari CS	144	157	154	150	154	146	125	127	130	125	115	139
5094523 DK Execto	152	169	172	158	176	157	134	148	141	150	111	152
5094537 Obelix*	135	157	159	150	148	145	125	133	136	128	116	139
5094551 Phoenix CL	156	162	162	160	161	153	130	143	135	145	118	148
5094555 Jeremy	134	151	155	151	154	146	126	128	124	140	109	138
5094558 Sonyx	142	153	154	148	151	145	131	140	130	135	109	140
5094583 Kicker	154	173	166	157	160	146	129	140	140	142	123	148
5094590 Anniston	161	170	159	161	156	163	130	147	147	149	139	153
5094531 ES Imperio	154	171	164	156	161	160	133	141	137	138	126	149
5094533 ES Cesario	143	161	154	150	155	152	129	145	129	134	112	142
5096420 RGT Jakuzzi	150	167	162	157	158	154	130	144	133	138	110	146
5096450 Keltor	142	158	154	150	148	147	131	136	128	132	128	141
5096451 Temptation	146	162	159	159	151	154	133	147	143	145	116	147
5096455 Sněžka	147	156	164	153	155	146	127	141	140	140	124	145
5096464 DK Exlibris	153	164	163	152	155	161	133	144	130	145	125	148
5096468 Liguri	155	166	162	160	166	158	128	144	139	138	115	148
5096480 SY Alibaba	140	153	158	146	156	143	124	125	125	145	105	138
5096494 Angelico	157	174	164	164	166	166	135	146	152	150	126	155
5096495 Architect	162	182	164	159	156	170	137	154	142	157	114	154
5096496 Advocat	163	175	167	163	158	168	142	158	153	152	127	157
5098340 CWH349	155	169	169	161	160	156	138	148	144	152	129	153
5098343 CWH398	161	175	170	162	173	164	138	150	144	150	119	155
5098348 SL - 865	149	162	166	158	152	147	128	141	128	145	117	145
5098355 RAP 516	155	167	153	157	150	153	128	146	145	143	117	147
5098367 OP-BN-56	131	151	141	149	149	137	124	135	114	137	121	135
5098373 RAW 1185-033	129	145	144	145	129	138	125	133	112	115	107	129
5098378 WRH 521	152	164	170	153	155	162	134	153	143	145	140	152
5098380 DMH 402	156	164	161	148	153	161	134	142	142	141	122	148
5098388 5EW0138	151	169	168	157	168	156	129	150	146	140	114	150
5098392 LE15/293	165	186	165	160	159	162	141	151	148	154	142	157
5098393 LE15/294	154	173	162	156	155	162	142	149	142	145	115	151
5098395 LE16/315	164	180	165	167	165	167	139	157	152	153	133	158
5098396 LE16/318	152	165	156	156	147	143	141	148	136	140	128	147
5098449 WRH 511	152	172	156	159	154	160	134	150	133	140	120	148
5100114 RAP17182W11	151	170	156	155	151	156	135	138	141	134	125	146
5100119 RAW1187-001	140	157	160	149	165	147	128	138	129	134	111	142
5100128 RAW1207-082	146	160	156	158	152	154	128	135	127	135	115	142
5100129 RAP 547	153	162	163	155	163	152	134	147	141	146	134	150
5100131 Memori CS	173	179	172	169	167	155	139	158	149	156	135	159
5100164 SG - C 5515	143	158	164	149	143	161	128	138	127	133	119	142
5100166 LE16/316	161	170	170	163	164	162	136	156	153	150	123	155
5100167 LE16/319	159	176	162	158	152	158	134	153	139	141	138	152
5100168 LE16/321	151	172	156	152	151	155	130	143	139	137	114	146
5100169 LE17/328	156	178	165	161	148	147	139	154	138	146	130	151
5100170 LE17/335	153	171	158	160	157	160	141	150	142	146	130	152
5100171 DMH 401	153	167	162	159	157	153	134	142	144	146	125	149
5100173 DMH 433	160	165	165	163	164	159	140	151	150	153	136	155
5100181 WRH 533	151	171	157	155	154	162	140	145	143	149	128	150
5100188 ESC16056	156	172	174	169	163	163	140	153	151	146	125	156
5100191 WRH 541	155	182	164	163	161	158	139	151	143	142	118	152
5100192 WRH 543	156	168	167	155	154	145	130	142	140	141	126	148
5100198 SL - 1701	149	162	172	155	163	148	134	140	133	131	128	147
5100199 OP-BN-60	149	167	164	160	158	158	129	140	132	145	113	147
5100200 OP-BN-61	144	160	161	154	152	146	126	141	118	138	114	141
5100201 OP-BN-62	138	152	155	148	154	142	124	131	125	130	111	137
5100205 DMH431	155	168	161	163	167	163	137	147	132	145	131	152
5100207 6EW0162	155	159	170	161	167	156	142	146	144	141	121	151
5100208 6EW0173	151	175	166	164	157	165	131	151	143	147	118	151
5100209 6EW0174	149	168	162	161	150	161	131	147	139	142	126	149
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4

Tab.15

Průměrné hodnoty znaků v roce v roce 2019

[Summary of the means of the characteristics in 2019]

Znak	HTS	Začátek květu	Konec květu	Zralost	Poléhání před sklizní	Šedá plísnivost brukvovitých
Jednotka	g	dny	dny	dny	9-1	9-1
a	1	2	3	4	5	6
5085608 DK Exssence*	4,40	113	146	198	7,7	7,5
5088204 Arabella*	5,32	115	146	198	7,6	7,3
5090144 Alvaro KWS*	4,45	114	149	198	8,5	7,8
5090155 Orex	4,65	116	147	198	8,3	7,3
5090201 Allison	4,60	114	146	198	8,7	7,0
5090211 DK Expression*	4,76	113	146	198	8,1	8,0
5092601 Ermino KWS	4,74	115	148	198	8,7	7,0
5092602 Marc KWS	4,42	116	149	198	8,1	7,0
5092607 Alicante*	4,69	113	146	197	7,7	7,3
5092613 Atora	4,42	114	147	198	8,5	7,0
5090369 DK Exmore	4,58	114	147	197	8,4	7,2
5092605 Acapulco	4,82	115	147	198	8,3	6,7
5092611 INV1066*	4,17	114	147	198	8,7	7,7
5092621 Trezzor	4,56	114	145	198	8,5	6,8
5092629 Vapiano*	4,42	113	144	198	8,3	6,7
5092810 DK Expiro*	4,97	113	146	198	7,3	7,0
5092828 DK Exotter	4,54	114	147	197	8,1	6,7
5094521 Zakari CS	4,75	114	144	198	8,5	6,2
5094523 DK Execto	4,94	116	149	197	8,7	7,0
5094537 Obelix*	4,85	115	149	198	8,5	7,3
5094551 Phoenix CL	4,32	115	148	198	8,5	6,3
5094555 Jeremy	4,93	115	145	197	8,1	7,2
5094558 Sonyx	4,31	114	147	197	8,7	7,2
5094583 Kicker	4,59	115	147	198	8,8	7,0
5094590 Anniston	4,38	114	146	198	8,3	8,0
5094531 ES Imperio	5,03	115	147	198	8,3	7,2
5094533 ES Cesario	4,69	113	145	197	8,5	6,5
5096420 RGT Jakuzzi	4,57	114	147	197	8,6	7,2
5096450 Keltor	4,25	112	145	197	8,1	7,2
5096451 Temptation	4,09	114	147	197	8,1	6,7
5096455 Sněžka	4,37	116	146	198	8,5	6,7
5096464 DK Exlibris	4,57	113	148	197	8,1	7,3
5096468 Liguri	4,89	115	148	197	8,4	6,7
5096480 SY Alibaba	4,51	113	147	197	8,4	6,7
5096494 Angelico	4,80	114	147	198	8,3	7,2
5096495 Architect	4,80	115	146	198	8,3	7,3
5096496 Advocat	4,53	115	146	198	8,5	6,7
5098340 CWH349	4,38	114	148	198	7,9	7,2
5098343 CWH398	4,61	115	147	198	8,4	6,0
5098348 SL - 865	4,89	115	148	198	8,3	6,0
5098355 RAP 516	4,08	114	146	198	8,4	7,2
5098367 OP-BN-56	4,71	112	144	197	7,9	7,5
5098373 RAW 1185-033	4,82	111	142	197	8,1	7,2
5098378 WRH 521	4,06	113	147	197	8,5	7,0
5098380 DMH 402	4,51	114	148	197	8,3	6,3
5098388 5EW0138	4,79	114	147	198	8,5	7,0
5098392 LE15/293	4,64	114	146	198	8,2	7,3
5098393 LE15/294	4,73	114	146	198	8,7	6,3
5098395 LE16/315	4,77	113	146	198	8,2	7,0
5098396 LE16/318	5,17	112	144	198	8,1	6,3
5098449 WRH 511	4,04	113	146	198	8,1	7,3
5100114 RAP17182W11	4,49	113	143	198	8,2	7,3
5100119 RAW1187-001	4,07	116	146	198	8,3	6,7
5100128 RAW1207-082	4,88	114	146	198	8,8	7,3
5100129 RAP 547	4,26	114	147	198	8,3	6,3
5100131 Memori CS	4,80	116	148	198	8,7	6,7
5100164 SG - C 5515	4,69	114	146	198	8,1	7,5
5100166 LE16/316	5,24	115	146	198	8,7	7,2
5100167 LE16/319	5,05	114	146	198	8,3	6,7
5100168 LE16/321	4,91	113	146	198	7,7	7,0
5100169 LE17/328	5,00	112	147	197	7,8	7,2
5100170 LE17/335	5,07	113	145	198	8,5	7,2
5100171 DMH 401	4,41	114	148	198	7,7	7,3
5100173 DMH 433	3,99	114	147	198	8,1	6,0
5100181 WRH 533	3,97	113	147	197	8,7	5,8
5100188 ESC16056	4,82	116	148	198	8,1	7,0
5100191 WRH 541	4,22	114	147	198	8,3	7,3
5100192 WRH 543	4,04	116	148	198	8,7	6,8
5100198 SL - 1701	4,67	115	148	198	8,0	6,7
5100199 OP-BN-60	4,91	113	145	198	7,9	6,2
5100200 OP-BN-61	4,72	115	147	198	8,4	7,2
5100201 OP-BN-62	4,31	116	148	198	8,5	7,2
5100205 DMH431	4,58	115	147	197	7,6	6,3
5100207 6EW0162	5,17	114	146	198	8,5	6,0
5100208 6EW0173	4,64	115	148	197	7,6	7,2
5100209 6EW0174	4,86	114	147	197	7,8	7,0
Počet lokalit	11	11	11	11	5	2

Sortiment odrůd 2. a 3. rokem ve zk [Assortment of 2nd and 3rd year tested varieties]

Tab.16

Průměrné hodnoty znaků v roce v roce 2019

[Summary of the means of the characteristics in 2019]

Znak	Fomové černání stonku brukvovitých	Bílá hniloba brukvovitých	Alternariová skvrnitost brukvovitých	Verticiliové vadnutí brukvovitých	Délka rostlin
Jednotka	9-1	9-1	9-1	9-1	cm
a	6	7	8	9	10
5085608 DK Exssence*	6,3	6,4	7,2	6,3	145
5088204 Arabella*	6,1	7,0	7,1	7,5	138
5090144 Alvaro KWS*	6,2	6,5	7,7	7,0	149
5090155 Orex	6,3	7,1	7,3	6,5	134
5090201 Allison	6,4	6,9	7,4	6,7	148
5090211 DK Expression*	6,4	6,5	7,5	6,5	147
5092601 Ermino KWS	6,4	6,8	6,9	7,2	152
5092602 Marc KWS	6,7	7,3	7,0	7,0	154
5092607 Alicante*	6,4	6,8	6,8	5,3	144
5092613 Atora	6,6	7,2	7,8	6,7	149
5090369 DK Exmore	6,0	6,7	6,8	5,8	146
5092605 Acapulco	6,0	6,7	6,8	6,5	152
5092611 INV1066*	6,5	7,3	7,3	6,2	146
5092621 Trezzor	6,2	6,7	7,7	5,5	147
5092629 Vapiano*	6,8	7,1	7,4	7,5	132
5092810 DK Expiro*	6,3	7,0	7,4	7,0	151
5092828 DK Exotter	6,5	7,0	6,3	6,5	144
5094521 Zakari CS	5,6	6,3	7,2	7,7	139
5094523 DK Execto	5,9	6,9	6,6	6,5	152
5094537 Obelix*	6,0	6,3	7,3	5,0	139
5094551 Phoenix CL	6,6	6,6	7,1	7,2	148
5094555 Jeremy	6,2	6,8	7,2	6,7	138
5094558 Sonyx	6,0	6,7	6,3	5,8	140
5094583 Kicker	6,8	7,3	7,3	7,3	148
5094590 Anniston	6,4	6,7	7,5	4,7	153
5094531 ES Imperio	6,6	6,7	6,8	7,5	149
5094533 ES Cesario	6,1	6,7	6,8	7,0	142
5096420 RGT Jakuzzi	6,5	6,8	7,0	6,7	146
5096450 Keltor	5,9	6,8	7,3	5,5	141
5096451 Temptation	6,1	6,9	7,2	6,5	147
5096455 Sněžka	6,9	6,8	6,6	6,8	145
5096464 DK Exlibris	5,8	6,7	7,2	6,8	148
5096468 Liguri	6,2	7,1	6,8	6,8	148
5096480 SY Alibaba	6,2	6,9	6,9	6,5	138
5096494 Angelico	6,6	7,4	6,6	6,5	155
5096495 Architect	6,3	6,7	7,2	7,5	154
5096496 Advocat	6,7	7,3	7,2	6,8	157
5098340 CWH349	6,1	6,9	7,5	7,0	153
5098343 CWH398	6,5	6,9	6,8	7,7	155
5098348 SL - 865	6,0	7,0	7,2	6,8	145
5098355 RAP 516	6,7	6,6	7,4	6,7	147
5098367 OP-BN-56	5,5	6,5	7,5	5,8	135
5098373 RAW 1185-033	5,8	6,9	7,3	6,0	129
5098378 WRH 521	5,9	7,0	6,3	6,5	152
5098380 DMH 402	6,6	7,3	6,6	6,8	148
5098388 SEW0138	7,0	7,1	6,3	7,5	150
5098392 LE15/293	6,8	6,8	7,0	5,7	157
5098393 LE15/294	5,9	6,6	7,0	6,8	151
5098395 LE16/315	6,0	6,8	7,2	7,5	158
5098396 LE16/318	6,2	6,9	6,3	5,3	147
5098449 WRH 511	6,4	6,8	7,4	6,5	148
5100114 RAP17182W11	6,4	7,0	7,2	6,2	146
5100119 RAW1187-001	6,1	6,9	6,8	7,2	142
5100128 RAW1207-082	6,5	7,1	7,3	7,8	142
5100129 RAP 547	6,8	7,1	7,3	6,2	150
5100131 Memori CS	6,1	6,4	7,0	6,5	159
5100164 SG - C 5515	6,3	7,1	6,8	6,8	142
5100166 LE16/316	6,4	7,1	8,2	5,8	155
5100167 LE16/319	6,3	6,7	6,6	6,5	152
5100168 LE16/321	6,2	7,0	7,3	6,7	146
5100169 LE17/328	6,5	6,9	7,1	6,8	151
5100170 LE17/335	6,5	6,2	6,7	6,7	152
5100171 DMH 401	6,3	7,1	6,9	6,5	149
5100173 DMH 433	6,8	6,8	7,3	6,2	155
5100181 WRH 533	6,3	6,8	7,2	6,3	150
5100188 ESC16056	6,2	6,6	6,8	6,3	156
5100191 WRH 541	6,6	7,0	7,1	6,5	152
5100192 WRH 543	6,1	6,9	7,9	6,8	148
5100198 SL - 1701	6,4	6,8	7,2	6,8	147
5100199 OP-BN-60	5,5	6,4	6,7	6,0	147
5100200 OP-BN-61	6,4	6,7	6,7	7,3	141
5100201 OP-BN-62	6,4	7,1	7,0	7,5	137
5100205 DMH431	5,9	6,4	6,9	6,3	152
5100207 6EW0162	6,7	7,2	7,3	6,5	151
5100208 6EW0173	6,6	6,4	6,6	6,7	151
5100209 6EW0174	6,3	6,1	6,2	5,8	149
Počet lokalit	7	9	4	2	11